

GOVERNMENT OF INDIA

ARCHÆOLOGICAL SURVEY OF INDIA

CENTRAL ARCHÆOLOGICAL LIBRARY

ACCESSION NO. 20175

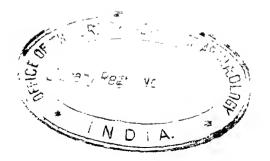
CALL No. 105 GUL

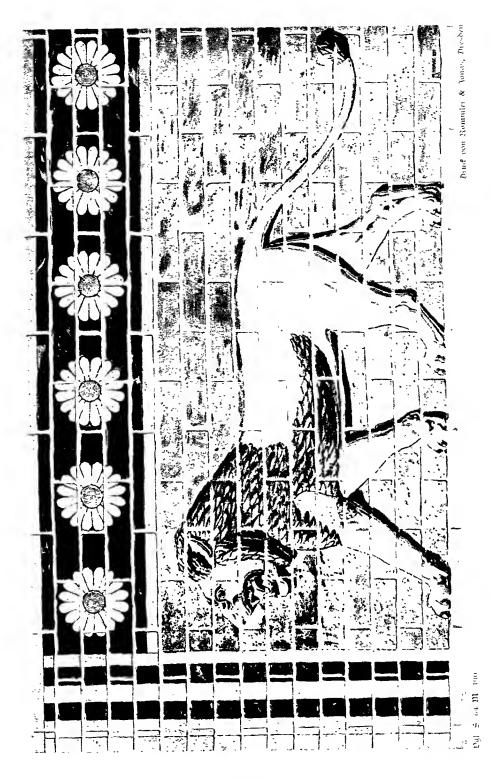
D.G.A. 79

			<u> </u>
			Ξ
			den

- A nes

A. b. 181





Der Come von Wahylon

Alachuld ans parbia alayerten Iacaeln ans dem Cempel des Rommacd (Lach der Acabumag von Undear)



Geschichte der Kunst



In zwei Bänden Erster Band Mit 15 Bildertafeln

709 Guz



Stuttgart 1902 Hrnold Bergsträsser Verlagsbuchhandlung LIB (AKY, New _ 11.

Are. No. 20173.

all No. 709/Gun.



Dorwort.

Fertig wird ein Buch wie das vorliegende nie! Schon vor sechs Jahren etwa war ich mit ihm so weit, daß ich an seine baldige Drucklegung benken konnte. Damals dienten mir die Kunstgeschichten von Schnaase, Lübke und Springer als Vorbilder, mit denen ich mich absinden mußte, sollte meine Arbeit vor die Öffentlichkeit zu erscheinen berechtigt sein.

Inzwischen ist eine Reihe neuer Kunstgeschichten erschienen, von benen einige von hervorzagendem Verdienst sind. Es zwang mich dies zu eingehender Erwägung darüber, ob ich mit meiner Arbeit überhaupt heraustreten solle oder ob ihr Inhalt von anderen vorwegzgenommen sei!

Ich ließ sie zunächst liegen und veröffentlichte vorher das Buch "Die bentsche Kunst bes 19. Jahrhunderts". Dies bot mir Gelegenheit zur Aussprache über einige grundsätliche Fragen. Und ich hatte die Freude, zu sehen, daß die Beantwortung dieser von vielen Seiten aufgenommen wurde. Man hat meinen Mangel an wissenschaftlicher Objektivität und den bewußten Verzicht auf diese bemerkt und in zahlreichen Besprechungen des Buches je nach Stellung des Besprechenden beurteilt. Man wird dieselbe Grundstimmung auch im vorliegenden Buche finden.

Die neueren Kunstgeschichten stellen sich zumeist die Aufgabe, den Stand der Forschung im Gesamtbilde wiederzugeben. Ich habe mir meine Aufgabe etwas anders gestellt: Ich möchte die Kunstgeschichte so schilbern, wie mir ihre Entwicklung sich abgespielt zu haben scheint; nachdem ich mich, soweit ich eben konnte, mit dem Stand der Wissenschaft vertraut zu machen suchte.

Die Kunst für die Kunst! lautet ein Stichwort unserer Zeit. Ihm nachgebildet ist jeues der Geschichtsschreiber der Kunst, daß sie aus ihrer Wissenschaft heraus, ohne Hinblick auf Nachbarwissenschaften, ihr Gebiet bewältigen wollen. Großes ist geleistet worden, indem die Kunstgeschichte als Geschichte der fünstlerischen Formen behandelt wurde. Diese Arbeit bietet der Betrachtung jetzt überall die Unterlage, den willsommenen Grund.

Aber mir will scheinen, als biete sie nicht zugleich das lette Ziel. Die Kunst ist doch nur zu verstehen als Ausdruck einer schaffenden Seele, und eine solche steht nicht allein in der Welt, sondern bildet einen Teil des Volkes, der Zeit, des allgemeinen Lebensstandes der Geister. Neben der Geschichte der Form nuß auch, will man das Wesen der Kunst möglichst tief erfassen, der innerste Grund zum Wandel der Form gesucht werden.

IV Borwort.

Ich fuche ihn im Glauben ber Bolfer und in beffen Angbruckgart, im Gottesbienit: dann in den Mitteln zur Übertragung der Formen von Land zu Land, vor allem im Sandel, manchnial im Krieg; endlich im Denken über bas Wefen ber Kunft, in ber Philosophie, bie oft die Schülerin, doch auch die Lehrmeisterin der Aunft war. Deshalb nunte ich mancherlei außerhalb ber engeren Kunftgeschichte liegende Betrachtungen in mein Buch einflechten; deshalb wurde ich aber auch manchmal andere Straßen geführt, als fie bisher von der Runftgeschichte begangen wurden; deshalb fonnte ich manchen von anderen festgestellten Gebankenaang mir nicht aneignen, weil er außerhalb meiner Art zu beuten liegt. Ich möchte ja nicht nur die Kunft, soudern das ganze Leben der Bolfer und ihrer schaffenden Sohne in Runft darftellen. Und zwar fo, wie mir es ericheint. Schon längst habe ich gelernt, darauf zu verzichten, daß etwa ein Katholif und ein Liberaler, ein Franzofe und ein Deutscher durch Belehrung ober Aussprache ben anderen zu feiner Auffaffung ber Weltgeschichte bekehrt, fo sehr vielleicht alle vier sich mühen, dem anderen gerecht zu werden. Die jo beiß erftrebte Objektivität ist ein Ziel, das zwar einen Gott begeistern kann, einem Menschen aber nie erreichbar ist: Denn wir leben alle in der Bedingtheit bes Seins und mithin auch bes Urteilens. Ich aber möchte mir beim Urteilen diefer Bedingtheit stets klar bleiben. Ich verzichte also auch vollständig darauf, von solchen, die meinen Ausführungen nicht folgen wollen ober können, Zustimmung zu erfahren.

Aber vielleicht ist es dem oder jenem doch recht, wenn ihm gezeigt wird, wie sich der Gang der künstlerischen Tinge nicht in dem Gewirr der verschiedenen wissenschaftlichen überzeugungen, sondern in einem Kopfe von deutlich erkennbarer Stellung zu den großen Fragen des Lebens abspiegelt. Bielleicht war es nicht wertlos, dies darzustellen; auch dann nicht, wenn gerade dieser Kopf selbst am klarsten erkennt, wie bei dem Riesenumfang der Aufgabe die Erkenutnis der Dinge selbst überall lückenhaft bleiben nußte; wie er nur zu oft gezwungen war, dem stärkeren Gedankengange anderer sich unterzuordnen.

Aber vielleicht gelang es mir doch, in die Kunstauffassung jene geschlossene Einheit zu bringen, die ihr jetzt thatsächlich fehlt! Bielleicht bietet mein Buch anderen die Grundlage, Höheres, Tieferes an Gedanken aus der Gesantbetrachtung des schönheitlichen Schaffens zu ziehen. In der Hoffung, daß dies geschehe, habe ich meine Arbeit nun doch an die Öffentliche keit gestellt, obgleich ich mir der Kühuheit des Planes allezeit vollkommen bewußt blieb.

herr Dr. phil. K. Schladebach in Dresden hatte die Güte, mich beim Lefen der Korrekturen zu unterstützen. Ich habe ihm für zahlreiche Berbesserungen herzlichst zu danken.

Dresben, am Sebantage 1901.

Cornelius Gurlitt.

Inhalt.

Die größeren Zahlen weisen auf die Seitenzahl (123), mit welcher das betreffende Kapitel beginnt, die kleineren Zahlen (123) auf die Marginalien (Randbemerkungen).

Band I.

3 wei	Unfänge.	Ceite :	Die	Volkskunst der Griechen.	Seite
1)	Die Sumerier	1	16)	Athens Blüte Die Freiheitstriege 324—326; Baufun ft: Die Afropolis 327—381; Jonische Ordnung 332—333; Bildnerei 334; Phidias 335—344; Alfamenes	106
2)	Aghpten. Altes Reich Die Borzeit 11—12; Staat und Kolf 13—17; Daß Grab 18—20; Bildwerke 21—24; Malerer 25; Konigsbilder 26; Phramiden 27—31; Der Sphiny	6	17)	Bildnerei 384; Phidias 335—344; Alfamenes 345—346; Plato und die Künftler 347; Weitere Shulen 348—354; Glaube u. Bissenschaft 355—358. Die Blüte im Peloponnes und in Klein=	
3)	32; Tempel 33; Kunstsormen 34-36; Geschick- liches 37. Agypten. Das Reich von Thebeu Ibergang 38-40; Bauten 41-49; Bilbnerei und Malerei 50-51; Geschichtliches 52-53; Zanis 54.	17		afien Bildnerei 359; Polyfleitos b. ä. 360—368; Polyfleitosb.j. 364; Stopas 365—366; Leohares, Paionios u. Aevhijodotos 367—369; Prayrieles 370—375; Shullen 376—381; Baukunit 382; Uthen 383—386; Korinthijhe Ordnung 367;	119
Die A	Nittelmeerkunst.			Attifche Bauten 388-369; Großgriechenland 390;	
	Äghpten. Renes Reich	23		Malerei 391—394; Bafenmalerei 395—396; Kunfigewerbe 397; Biffenschaft, Kunft u. Glaube 398—406.	
5)	gewerbe 66-67; Bauten 66-80; Zierkunst 61. Die Hethiter	31	18)	Die griechische Kunft bis auf Alexander ben Großen	135
6)	Kunft 86-87; Chpern 88. Die Semiten	33		Rleina fien 406—407; Lutien 409—411; Tempel 412-414; Malerei 415-421, Bufunfi 422-428; Reue Lebenssormen 429; Apeles 430; Alerander der Große 431; Malerei 432-435; Bilbnerei 436 bis 440; Lufippos 436-437; Das Theater 441 bis 447; Bürgerliches Bauweien 448-455; Athen und Sityon 456-457; Tanagra 468.	
7)	Die Pelasger	41	Die	griechische Kunft im Often.	
	Die griechifcen Infeln 116—122; Ilion 123—125; Griechenland 126—128; Gewerbliches 129—131; Geschichtliches 132.			Die hellenische Runft in ber Zeit Ale-	152
8)	Der Westen	45		Meganber 459-460; Seine Bauten 461-462; hellenische Staaten 463; Die igalicen Infeln 464-466; Bilbnerei 469-471; Philosophische Kunft 472; Benus von Milo 473.	
Neue	Belebung.		20)	Die großgriechische Kunst des 3. und	
-	Die kleinasiatischen Bolker	52		2. Jahrhunderts Sprafus 474—475; Bauten 476—478; Rajens malerei 479—482; Riebergang 483.	159
10)	Mejopotamien unter Affnriern und Chal-		21)	Das 2. Jahrhundert	162
	Däern	5 6		Pergamon 464; Rultbauten 185—486; Bildneret 487—490; Ruhbauten 491—495; Klernafien: Bitdneret 496—500	
	nerei 180-187; Geiverbliches 188-191; Bert- art 192-193; Die Griechen 193 a.		22)	Sellenische Bildnerei und Malerei unter	4.05
11)	Unfänge der Selleuen			den Selenkiden und Ptolemäern en 501—509; Bildnerei 5—518; Pildnerei 519 "Runfigewerbe 528—530.	167
12)	Etrusker	. 78	23)	Die sprisch-hellenistische Kunst	177
13)	Roms erste Jahrhunderte	83	24	Die ägyptische Kunst unter den Ptoles mäern und ersten Kaisern	183
14)	Die Berfer		i	Alexandreia und das Land 550—552; Innerägypt. Kunft 553—569; Alexandrinische Kunft 560—561.	100
15)	255—265; Griechischer Einfluß 266; Das Neich 267. Die hellenische Aunst bis zur vollen Entwicklung. Das Volt 268—270; Athen 271; Topsere 272—276. Bild neret 277—282; Aegina 283; Großgriechenland 284—286; Ethon 287—288; Ohymbia 289—290; Aben 291—292; Moron 293—398.	89	25)	Die Kunst in den aramäischen und jüdisschen Staaten Stadt und Land 562—563, Grabkunk, südische 564—565, hersche 568—572; Jerusalem 578—576; Kanawat 577; Baalkef 578—581; Ketra 582—583; Palmbra 584—589; Bildnerei 590—594; Ceristensbauten 595—597; Die Judiendersten 598—599; Christius und die Kunst 600—601; Kunddauten	186
	Reue Aufjassung 299—302; Malerei 303—306 Tempelbau 307—321; Dorische Ordnung 322 Andere Tempelsormen 323.			Chrifus und bie Runft 600-601; Runbbanten 602-604; Die Kirden in Jerufalem 605-611; Betrachtungen 612-613.	

Der Bug nach Often.	Seite ;	•	Seite
26) Buddhiftijche Kunst in Indien und Ceylon Buddenstmus 614-616; Ganbharatunst 617-619; Gottesdientlt. Bauten 620-621; Kunst im Detan 622-623; Holgien 624-626; Steinbau 627-630; Bildnerer 631-634; Ceylon 635-640. 27) Persisch badylonische Kunst bis in 7. Jahr		46) Rom von Trajan bis zu Aufang bes 4. Jahrhunderts 5. Sabrtans Bauten 998—1005; Antonin und Mart Aurel 1006—1009; Bildnerer 1010—1013; Sep- timius Seberus 1014; Ebrifenbauten 1015—1018; Afrikanijche Cinfluffe 1019; Seberus Alexander und Caracalla 1020—1022.	317
hundert Seightiges 641—645; Bauten 646—649; Wölls- bauten 650—656; Die Sassanden 657—659; Bauten 660—663; Bildneret 664—665; Kunft- gewerbe 666—669; Die Sassanden in Sprien	209	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	324
670—672; Weberet 673—674; Betrachtungen 675 bis 676. 28) Die brahmanische Kunst Indiens Glauben 677—678; Bauten 679—681; Felsen- bauten 682—683; Pagoden 684—689; Hallen	216		327
689—690; Wandelungen 691. 29) Die Kunst bes Tarimbeckens	221	49) Byzauz in der Zeit Konstanting des Großen	331
hundert	223 226	Runftgewerbe 1060-1065. 50) Der europäische Morden	336
Arier 708, Die Kunst ber Khmer 709—724; Jaba 725—726; Birma 727—733; Siam 734. 32) Nepal und Tibet	234	bere 1074—1077; Grenzwalle 1078; Runftibung 1079—1081; Kefrische Kunst 1082; Ehrstentum 1083—1086; Obertalien 1087—1090; Steinsauge 1091—1093.	0.10
33) China bis zum Einfall der Mongolen Chinejische Ansange 747—749; Sprische Einflüsse 750—751; Indische Einflüsse 752—754; Walerei 755—755; Bildnerei 755; Bautuni 760—763.		51) Rom von Aurelian bis zu jemem Hall . Bauthätigfeit 1094—1097; Ronfiantins Bauten 1098—1104; Papfitum 1105—1106; Geftaltung ber Kuchen 1107—1114; Maleret 1115—1116; Bilb= uerei 1117—1118; Niebergang Koms 1119—1120.	342
34) Japan bis ins 13. Jahrhundert			348
Der Zug nach Westen. 35) Rom unter griechischem Einfluß	246	Bölferwanderung 1121—1122; Germanen 1123 bis 1125; Goten 1126—1127; Franken 1128; Westgoten in Spanien 1129—1182; Ostgoten in Italien 1133—1136.	
Das alte Rom 775—779; Griechischer Einfluß 780—783; Baukunft 784—793; Das "Golbene Zeitalter" 794—798, Bilvnerei 799—805; Malerei 806; Kunstgewerbe 807; Hoffunst 808—809. 36) Campanien	262	Die Dönaulanbe 1137; Zustintan 1138; Rundsfrech 1139—1141; Agia Sophia in Bhzanz 1142—1148; Gottesbienst 1149—1151; Apostel- kirche in Bhzanz 1152; Navenna 1153; Malerei	353
831; Capri 832—833. 37) Oberitalien	269	1164—1165; Bilbnerei 1166—11167; Stellung ber Kirche zur Kunft 1168—1168; Nusbauten 1164; Norbafrita 1165; Sizilen 1166; Zerufalem 1167. Die Germanischen Staaten.	
841—842; Baltan= und Donaulande 843. 38) Das jübliche Gallien	:	54) Die Langobarden	363
39) Einheimische Kunft in Nordafrika		55) Die karolingische Kunft	366
40) Das röntijche Afrika. Römtiche Probing 869—877; Bautvesen 878—888; Hunische Renatifance 589; Wosaik 890—892; Ebrikentum 893—894.	;	Die Pfals zu Nachen 1187—1190; Kirchen 1191 bis 1192; Klöster 1193—1201; Klosterkirchen 1202 bis 1206; Bischosstruchen 1207; Malerei 1208 bis 1214; Bitderei 1215—1220; Späterer Berlauf 1221—1222.	
41) Spanien	•	56) Die Re' Romers 1227;	376
Daskand 906-910; Tempel911-913; Rusbauter 914-919; Bildnerer 920-921; Christentum 922 43) Hellas bis auf Habrian	i	Bitdiner Goldschreiberei 1237—1238; Kirche 1239—1241. Das Auftreten des Islam.	
Alben als Reifeziel 923—928, Hadrians Bauter 929—932; Herobes Attilus' Bauten 933—936 Beldnerei 1937; Christentum 938. 44) Die fleinasiatische Kunst in der römische	1	57) Sprien und Afrika unter arabijcher Herrsichaft	381
Raiserzeit	. 300	Serusalem und Damaskus 1247—1249; Regypten 1250—1251:Moscheen 1252—1258; Ausbauten 1259. 58) Der Jslam im Westen Korbastrika 1260; Karrwan 1261—1264; Alemsen	386
Die Kunst der römischen Kaiser. 45) Rom von Titus bis Trajan	. 306	1265; Spanien 1266—1268; Moscheen 1269—1273;	389
Rom 956 — 957; Tie Julier 958— 960; Die Bauter ber flavischen karier 961 — 976; Bildnerer 977 — 978 Mojart 979 — 980; Kunstgetoerbe 981 — 983; Orien talische Emistise 981 — 985; Trasans Bauten 98 bis 996; Flachbilber 997.	;	Sygung walter des Silverfreiters	909

				vestchristliche Kunst in der Zeit	
6 0)	Das Reich der Kalifen	394			5eite 487
	Reich und Golf 1291—1301; Töpferei 1302—1305; Metallarbeiten 1306—1307; Meberei 1308—1311; Malerei 1312; Bilbnerei 1312a; Der Hölam im Ofien 1313; Hauten 1314—1323; Aakischewan 1324.		11)	Citeaur Die Kongregationen 1592—1593; Stellung gur Kunst 1594—1598; Baujormen 1599—1604; Be- reiderungen 1605—1608.	401
61)	Bngang am Schluß des Jahrtaufends Das Reich 1325-1328; Rirche 1329-1331; Malerei 1332-1335; Reberet 1336; Schmelgarbeiten 1337.	407	78)		491
Daŝ	frühe Mittelalter im Beften.		79)		495
	Die mittelalterliche Welt und Rom Germanisches Christentum 1838-1839; Der Gottesbienft 1840-1842; Bildung 1843-1844; Rom 1846.	411	80)	Staat und Airde 1619—1620; Die Kirchenbauten 1621—1638; Bildnerei 1634; Maserei 1635—1636. Niedersachsen Kirchenbauten 1637—1689; Bildnerei 1640; Maserei	500
63)	Die unteren Rheinlande bis nm 1000 . Städte 1346; Malerei 1347; Bildnerei und Kunstgewerbe 1348-1351; Baufunst 1352-1354.	413	81)	16411642.	502
64)	Sachfen	416	0.35	Rirdenbau 1654—1657.	200
	Stellung gur Kunft 1355—1358; Baukunft 1359 bis 1364; Runftlehre 1365; Gießerei 1366—1368; Bilbnerei 1369; Malerei 1370—1371.			Airchenbau 1658-1664; Biloneret 1665-1666; Malerei 1667-1668.	508
65)	Sachfens Einfluß auf ben Riederrhein . Bettalen 1372-1374; Poppo von Stablo 1375 bis 1376; Die rhemischen Dome 1377-1378; Bildnerei 1379-1382.	421	83)	Der Profandau in Deutschland	511
66)	Das mittlere Frankreich Eprachgrenzen 1383; Kirchenbauten 1384—1389; Genaltung ber Kirchen 1390—1397; Besondere Kirchenarten 1398—1393—1394 formen 1400—1404;		84)	Die französische Gotif . Anjänge 1680—1682; Faris 1683—1686; Kircheliche Bauten 1687—1700; Saaltirchen 1701; Die Künstler 1702—1703, Bilbnerei; die Thore 1704—1713; Shaujetten 1714—1716; Mebensformen 1717—1719; Maferei 1720—1722; Die	515
67)	1412; Einzelheiten 1413—1414. Oberitalien Baufunft 1415—1418; Kircheneinrichtung 1419 bis 1421; Pija 1422; Rundfirchen und Türme 1423 bis 1425; Außengestaltung ber Kirchen 1426 bis		85)	Rrengsilge 1723; Bollstum 1724—1728; Hodsgotil 1729; Das 14. Hahrhundert 1730. Der frangösische Profambau. Ribster 1731; Festungsbau 1732—1736; Stadts, Krantens und Schulbaufer 1737—1739; Bruden	531
00)	1431; Bilonerei 1432—1435,	100	l I _	1740; Stabteban 1741; Schlöffer 1742-1743; Feste Rlöfter 1744; Burgen 1745-1749.	
60)	Süddeutschlatid . Kurchen 1438—1438; Bildneret 1439—1440; Maleret 1441—1444; Stideret 1446; Nußere Berhältuisse 1446—1447,	1	1	Siegeszug ber Gotif. Die Normandie	538
69)	Clumy und die Burgunder Schule Die Kongregation 1448—1452; Einfluß auf die Baufunft 1465—1454; Clumy 1455; Normandie 1456; Schule von hirfau 1457; Jealienische Schulumb Rom 1458—1464; Mandlungen in Clum 1465—1466; Die neuen Nofierfurchen 1467—1469 Rathebralen 1470—1472; Butgerfiches Bauweier	;		Großbritannien	540 547
=0	1473,		1	Rathebralen in Frantreich 1779-1785; in Spanien	02.
70,	Die Normannen Bauformen der Normandie 1474—1479; in Eng Land 1480—1486; Bildnerei 1487—1488, Burgei 1489; Walerei 1490—1491.	=	89)	1786—1790; Ciftercienserfirden 1791. Sübbentichland	55 0
71) Sübfraufreich Kreuzzüge unb handel 1492—1496; Glauben 149 bis 1499; Saaltircen 1500—1503; Kuppellirche 1504—1507; Malerei 1508—1509; Bildnerei 151	7 11 0	90)	1808—1810; Midgang 1811—1814. (Die fandrifch-rheinische Schille Die Saule von Reims 1815—1816; Eiferciensersbauten 1817—1816; Dome 1819—1820; Hochgorit	557
	bis 1517; Burgund 1518; Kirche und Mun 1519—1621.	it .	91	1821—1824; Bildnerei 1825—1828.) Die Gotif in Stalien	562
	frühe Mittelalter im Often.			Cistercienserbanten 1829—1830; Stadtfirchen 1831; Süditalien 1832; Schloßbau 1833; Bildneret 1834;	
72) Das Ende der chriftlich shyzantinische Kunst	n . 465		Apulien 1835—1836; Die Franzofen 1837—1839; Oberitalien 1839.	
7 0	Handel in Bbjang 1522—1523; Runftthätigter 1524—1529; Athos 1530—1532; Athen 1533.	ıt	92	Ohpern	566
(3) Die Armenische und Georgische Kunst Das Land 1534—1535; Baukunft 1536—1588 Malerei 1539—1541; Bildnerei 1542.	. 468 ;	1 20 te	Zeit der Bettelorden.) Die Dominikanerkunst in Südfrankreich .	568
74	Die Slaven und Sfandinavier Die Baräger 1543—1544; Rußland 1545—1545 Pulgarien 1550—1553; Die Witnger 1554—1565);	J	Der Dominitanerorden 1847—1851; Der Frangis- fanerorden 1852—1855; Dominitanerfirchen 1856 bis 1858; Saalfirchen 1859; Beziehungen 1860	000
78	Das heilige Land . Rrengzuge 1560; Christenbauten 1561-1562; Sara zenenbauten 1563; Verfall 1564-1567.	. 477 1=	94	bis 1862.) Die Franziskauerkunft in Italien Rirden in Afri 1863 – 1865; Palienische Ordens	
76	i) Die Normannen in Süditalien, — Kor — Benedig	. 479		firchen 1866—1868; Orbensgeift 1869—1873; Riccolo Pisano 1874—1875; Siena 1876—1878; Bauten 1879—1882; Eimabie und Giotto 1883 bis 1890; Andrea Pisano 1891.	
	Die Normannen in Sübstalien 1568—1571; Kunf thätigleit 1572—1575; Einflüffe aus Sübistalie 1576—1578; Sizilien 1579—1581; Der Spi bogen 1582—1585; Rom 1586—1588; Benedig un Padua 1589—1591.	:1 t \$=	95	Die oberitalienische Gotif	

		Seite			Geite
ĺ	Die Bettelorden in Deutschland Die beiden Orden 1905—1907; Arrdenbauten 1908 bis 1916; Pfarrtirchen 1917; Walerei 1918—1921. Ferfall der mittelalterlichen Mächte.	588	106)	Die Mohammedaner Indiens Delfi und Abschmir 2091—2094; Gor, Dichompur und das Gubscherat 2096—2097; Bauformen 2098—2099; Maiwa und Gwalior 2100 -2102.	643
	Avignon als Bapitsis	594	Die	neupersische Runft.	
	Die Papfte 1922—1923; Schloßbau 1924—1927. Kirchenbau 1928; Malerei 1929; Bildnerei 1930; Einfluß nach außen 1931—1932. Die Oftieelande 1933—1936; Rordbeutschande 1937—1943: Standinavien 1944; Beitehungen 311 Oberttalien 1945; Die Orden 1946—1947; Baue	5 97	107)	Berfien	647
	jormen 1948—1951; Bebrbau 1952—1953; Krechen 1954—1955; Bilbnerer 1956—1960; Malerei 1961; Reusand 1962.	200	,	Die Türken Das Reich 2129-2130; Kleinaffen 2131-2134; Konftantinopel 2135-2136; Moicheen 2137-2143;	657
99)	Großbritannien und Wiclif Reformatorische Bestrebungen 1963.—1968; Baustunft 1969.—1973; Umschwung 1974.			Topferei 2144—2145; Bauformen 2146—2149: Kunfigewerbe 2150—2151; Evätere Entwidlung 2152—2154.	
100)	Böhmen und Ofterreich. Die Gerricher 1975—1978; Bauten 1979—1991; Malerei 1992—1995; Bilbnerei 1996—1998; Piarrefirden 1999—2000; Meiormatorriche Beftrebungen	611	109)	Rußland	664
101)	2001-2004. Die oberitalienische Gotik	619	110)	Die Subflaven	667
102)	2011 a — 2016; Malerei 2017. Die Dominifatterkunft in Cosfana. — Rom Das 13. Jahrbundert 2018; Städtliche Bauten 2019—2030; Malerei 2031—2033; Orcagna 2084; Theologische Gegenstände 2035; Bitduerei 2036 bis 2038; Kirchiche Bauten 2039—2041; Siena 2042; Malerei 2048—2047; Dom 2048—2049.	623		Die maurijch-andalufijche Kunft Die Bölter und Staaten 2169—2172; Artfanische Bauten 2173; Bauformen 2174—2182; Schlosbau 2183—2187; Stlarten 2188—2190; Bilonere und Malerei 2191; Kunftgewerbe 2192—2196; Geichichtliches 2197—2198. mohammedanische Kunft im Often.	669
n:.	Bildierei 2050—2052; Rom 2058—2054.		1		a=~
	Mongoleuzeit Aliens. Die Seldschukken in Kleinasien			Indien Die Großmogule 2199—2200; Städte 2201—2206; Bauformen 2207—2214; Ofdaintissche Bauten 2215—2216; Kunstgewerbe 2217—2226.	677
104)	Die Mongolenstaaten Per Mongolensturm 2066 – 2067; Persien 2068 bis 2069; Bauten 2070 – 2074; Sirissiand 2075 bis 2076; Samartand 2077 – 2079.		113)	China und seine Hinterlande 2288; 2286 118 Fempel,	685
105	Die Mameluden in Ägypten			Wagoben, Thore und Graber 2246—2251; Bild= nerei 2252—2254; Malerei 2255; Gefittung 2258; Unnam 2257—2258; Siam 2259—2261; Korea 2262.	20"
	tere Grüber und Moideen 2088—2089; Bobn- hausbau 2090.		114)	Berhaltnis zu China 2268; Malerei 2264.	695

Verzeichnis der Abbildungen.

- 1. Bildnis des Königs Hor, in Holz geschnitten. Ausgrabung von Dahichur. Nach J. be Morgan, Fouilles à Dahchour, 1895. Bergl. S. 13, Dt. 26.
- 2. Löwe von Babylon, Aufnahme von W. Andrae. Rach den Mitteilungen ber Deutschen Orient= Gejellschaft. Vergl. S. 65, M. 190. (Titelbild.)
- 3. Wagenlenfer von Delphi. Bergl. S. 96, M. 284.
- 4. Grabtempel zu Gl Refr im Hauran. Bergl. S. 188,
- 5. Grabturm zu Palmyra. Bergl. S. 188, M. 567.
- 6. Schabkammer bes Pharao zu Betra. Lergl. 14. Giotto: Der heilige Franz predigt ben Bögeln. S. 192, M. 582.
- 7. Feljenhalle zu Karli. Bergl. S. 207, M. 628.
- 8. Schloß zu Ktesiphon. Nach Dieulafoi. L'art antique de la Perse. 1895. Bergl. S. 213, 15. Dichami Sultan Achmeds I. gu Konftantinopel. M. 660.

- 9. Rarawanferai zu Mafchita. Bergl. S. 215, M. 672.
- 10. Kutab bei Delhi. Bergl. S. 404, M. 1318.
- 11. Kathebrale zu Tonloufe. Nach Gurlitt: Die Baukunft Frankreichs. Bergl. S. 458, M. 1500; S. 548, M. 1784.
- 12. Bilbfäulen aus dem Dom zu Naumburg. Rach Schmarfow: Bildwerke bes Raumburger Doms, 1892. Bergl. S. 503, M. 1648.
- 13. Rathebrale zu Sens. Rach Gurlitt: Die Baufunst Frankreichs. Bergl. S. 520, M. 1698.
- In S. Francesco zu Affifi. Rach der Ber= öffentlichung ber Arunbel Society. Bergl. S. 581, M. 1888.
- Bergl. S. 664, M. 2153.

Iwei Anfänge.

1) Die Sumerier.

Immer deutlicher tritt die Thatsache hervor, daß das älteste Kulturland der Erde die 1. Tas auntere Euphratniederung ist. Die alten, dort aufgesundenen König-Inschriften und Wisten, die Bertragtaseln und Siegelrollen beweisen dies zur Genüge. Noch lange dürften die Nach-richten nicht erschöpft sein, die durch Grabungen den alten Bauresten zu entsocken sind. Denn jenes Urvolk, die Sumerier, die dort in den vom Euphrat bewässerten und daher unersschöpflich fruchtbaren Landen ihren Sitz hatten, die dessen Fluten durch Grabenbauten über weite Gediete leiteten, Tempel und um diese sesse kädte schusen, sorgten eifrig dassür, daß mittels einer wohl durchgebildeten Schrift dauernde Kunde von ihnen der Welt überliesert werde. Ein starker geschichtlicher Sinn zeichnete sie aus. Und wenn auch in den Völkerstürmen, die mit eisernem Nechen das Land zerseischen, bei der endlichen Verödung der einst gesegneten Schene, die Erinnerung an ihr Leben und Wirken nach und nach völkig verschwand; wenn die Namen ihrer Städte durch Jahrtansende hindurch vergessen und die Städte selbst versunken waren; so tritt doch sehr das Geistesleben des merkwürdigen Volkes, dank sleißiger Ausszgrabungen, wieder in deutlich erkennbaren Jügen als ein solches von kräftigen Trieben aus dem Nebel in den Kreis des deutlich Erkennbaren.

Es ist ein nicht eben großes Land, in dem die Anfänge der asiatischen Bildung zur Zeitigung gelangten: Bon jenem Punkte etwa, wo der Tigris sich in seinem mittleren Lauf dem Euphrat auf 10 Wegstunden nähert, um dann mit ihm durch Seitenarme verbunden neben ihm herzulaufen, also von der Gegend kurz oberhalb des heutigen Bagdad bis zur ursprünglichen Strommündung in den Persischen Meerbusen, liegt zwischen der arabischen Wüste im Westen und den persischen Grenzbergen der etwa 40 Wegstunden breite Landstrich, den der Fluß im Frühjahr überflutet und befruchtet.

Eine heiße Sbene, auf der alle Arten Getreide, sowie die Dattel prächtig gedeihen. Der Thouboben liefert Stoff zur Herstellung von Ziegeln, die der Sonnenbrand genügend börrt; Gold, Eisen und Blei lieferten die Nachbarberge, gelegentlich auch Hausteine; der Löwe, der Pardel, der Schakal, das Wildschwein und der Wildstier streiften über die Gbenen; die Antilope, das Rind und der Esel, die Ziege und das Schaf, sowie der Hund dienten dem Bolkswohle. Nicht aber ursprünglich das Pferd, für das die Sumerier einen eigenen Namen nicht haben; dieses kam von Often zu ihnen, aus der persischen Hochebene.

Mit den Mitteln der Sprachvergleichung hat man das Bolk, das hier sich ansässig gemacht hat, als ein wahrscheinlich türkisch-mongolisches erkannt. Seine Religion war völlig ausgebildet: Geister guter und böser Art bevölkerten die Welt ringsum; sie durch Gebet und Beschwörung mild und gütig zu stimmen, ist das Ziel des Frommen. Es besteht

2, Das jumerijde Volt. keine geregelte, durchsichtig klare Glaubenslehre; sondern Sage und Dichtung, Sinbildungskraft und Beobachtung formen eine Menge von wechselnden, teils abenteuerlichen Gestalten. Gerade diese sind die eigentliche Ersindung der Ureinwohnerschaft. Sie geht ein Zug des Gespenstigen durch ihre Vorstellungen, es wirkt die Sinbildungskraft gestaltend; sie faßt die in der Natur erschauten Dinge zu neuen Lebewesen zusammen: Der Drache, das Sinhorn, der Doppeladler, der Greis, der Centaur und vielleicht auch der Sphing, alle diese noch heute tausendfältig verwendeten Mischgestalten sind die ältesten Schöpfungen der Euphratebene.

Die größeren Götter werden, wie es scheint, zunächst nur als Geister von besonderer Kraft geglaubt. Zeder hat seinen Tempel, seine heilige Stätte. Um diese sammeln sich die Stämme. Mit deren Macht wächst auch die seine: Der Gott der Königsstadt wird zum Herrscher über die kleineren Götter, da er sich als der Spender von Glück und als starker Schutz für seine Berehrer, als der Zerstörer fremder Macht erwies.

Ein Herr bes himmels stand an der Spitze der angebeteten Gestalten; ein Herr der Erde, des Urschlammes, ihm zur Seite. Die in Babylon verehrte Göttin wird zur Schöpferin alles Lebens auf Erden und steht im Kampf mit der Göttin der Finsternis, die sie mährend des Winters in Banden hält. Die kriegerischen Götter treten in den Vordergrund, jene die Unholde bekämpsenden Helden; die Gläubigen blickten in der Klarheit ihrer Nächte zu den Sternen auf, lernten deren Gesunkel verstehen und ihre Sinzelerscheinung erkennen; sie entbeckten die Siebenzahl der Planeten; sie machten den Sternwandel zum Lehrer geheimnisvoller Weiseheit; dachten sich die Weltmächte als in den Sternen wirksam und verteilten deshalb auch die Sterne unter die großen Gottheiten.

Eine einflußreiche, gelehrte Priesterschaft entstand hier, wie überall, wo der Glaube zur Lehre, die Gottesverehrung zum geregelten Gottesdienst sich ausdildet und auf Lehre und Kultus höheres Gewicht gelegt wird; wo das Wissen, die planmäßige Erkundung der Wahrsheit, der einfachen Singebung gegenübertritt. Die Priester bildeten die Sternenkunde aus, sie schufen die heilige Geschichte von der Sintslut, von der strasenden Gerechtigkeit des großen Gottes der Wasser. Zeuseitz des Todes aber war das Land ohne Rücksehr, das Reich der Finsternis. Und wenn es auch wahrscheinlich für wünschenswert galt, nahe den Tempeln, im Schutz guter Geister begraben zu werden, so ist doch das Jenseits nicht Gegenstand des Gottesdienstes gewesen; sind die Könige wohl die obersten Priester, nie aber selbst zu Göttern geworden, selbst nicht nach ihrem Tode.

Die Gottheit des Urschlammes, die Allgebärende, wurde in Eridu verehrt. Es liegt ihr Heiligtum bei Abu Scharein am Euphrat und zwar so ziemlich an der Grenze des alten Kulturbodens gegen das Meer zu. Dorthin, in die Marschen, wo der fruchtbringende Strom sich mit dem unendlichen Wasser vereinte, dachte man sich das erhabene Wesen, aus dem alles Werden ersprießt; dorthin, etwa 20 Wegstunden oberhalb der Vereinigung der beiden großen Ströme stellte man den ältesten bekannten Gottesbau. Noch erhielt sich ein Vorhos von etwa 200 zu 100 m Länge und Breite, der, wie alle sumerische Bauten, mit den Ecken nach den vier Himmelsgegenden gerichtet wurde. Noch steht von diesem die aus Vacksein ausgeführte, zwischen zwei bollwerkartigen Wangen eingebaute Treppe in der Mitte der Südostseite. An diesen Hof legt sich nordwestlich eine ungefähr den gleichen Raum einnehmende Plattsorm. Und auf dieser wieder eine zweite solche von etwa 50 m Geviert, dann eine dritte, zu deren höchstem Punkt noch jetzt erkennbare Reste zweier Rampen emporleiten.

Es ist die Entstehung dieser Stufenpyramide etwa auf 4000 Jahre vor Chrifto zurückverlegt worden. In ihr tritt uns die für das Zweistromsand bezeichnende Gestalt des ältesten Denkmalbaues entgegen. Sie ist in ihrer schlichten Gestaltung ein echtes Gotteshaus, das

3. Stufen= ppramiben. bem Angebeteten und seiner Shrung dient, anscheinend ohne jeden weiteren Nebenzweck. Während außen Terrassenstuse auf Stufe sich in schlichter Massigkeit häuft, giebt es keine Innenräume ober doch nur solche in bescheidenem Maße. Das Ganze ist schwer, unförmig, künstlerisch wirksam nur durch die Bucht aufgehäufter Steinmassen, durch dies hügelartige Aufragen über das weite Flachland.

Der den Sumeriern vorliegende Bauftoff erleichterte die Verwirklichung dieses Formsgedankens. Thne große Schwierigkeiten konnten bei hinreichender Zahl der Hände aus kleinen Steinen große Mauermassen aufgehäuft werden. Aber der sonnengebrannte Ziegel war nur wenig widerstandskräftig. Der sein geschlämmte Thon läßt sich zwar bequem in handliche Ziegel formen, aber nicht dauerhaft zu größeren Gebilden ausgestalten; der Haustein war schwer zu erlangen, wenigstens in größeren Massen. Diese örtlichen Kunstbedingungen äußern sich denn auch in den Funden. Der mächtigen Größe der aus unscheinbaren Bauteilen zussammengehäuften Bauwerke in Urt der Stufenpyramide von Eridu steht eine Kleinbildnerei gegenüber, die sich selten zur Naturgröße erhebt. Aber es waren im Volke die Grundsbedingungen zu Größerem sichtlich vorhanden, nämlich die steigende Uchtsamkeit auf die Natursform und als ihre Folge, die Schulung der Hand, die eine Wiedergabe des Erkannten möglich werden läßt. Es verbreitete sich das Bauen als Runst nicht nur im ganzen Lande, es fand balb in der Bildnerei eine gleichwertige Schwester.

Der Bauform ber Stufenppramide begegnete man mehrfach. So zu Uruk, bem biblischen Erech, jett Warka, 110 km weiter ftromauf, einer Stadt, beren Könige als icon um 3800 v. Chr. herrichend bezeichnet werden. Ein Baffergraben, der jetige Ril-Kanal, verband die Stadt mit dem Strome; mächtige, noch heute 12—15 m hohe Mauern umgeben hier einen Umkreis von etwa 11/2 Stunden. In diesem steht noch der Tempel der Göttermutter J-anna, ber um 3000 v. Chr. vom König Ur-Bahu gegründet oder erweitert wurde, ein mächtiger Trümmerhaufen aus an der Luft getrockneten Ziegeln; in Asphalt gebettetes Rohrgestecht verband diese unter sich. Wieder erkennt man aus den während der Jahrtausende bem unbeständigen Baustoff zugefügten Zerstörungen die ursprüngliche Bauform. Deutlicher tritt biefe noch in Ur, jest Mukajjar, hervor, wo ber Mondgott fein Beiligtum hatte. Diefe Stadt lag am rechten Euphratufer der Mündung des Amara-Kanales, des Berbindungsarmes zum Tigris, gegenüber. Sier ließ sich ber Ban aus ben erhaltenen Reften noch verhältnismäßig klar herausichälen. Gin mit ben Ecen nach ben vier Himmelsgegenden gestellter Mauerblock von etwa 33 zu 40 m Grundausdehnung und 12,5 m Höhe. Darüber eine zweite Stufe von 17:35 m Aläche und 6 m Höhe, endlich eine britte von 12 m im Geviert und 9 m Sohe. Auf dieser vielleicht noch ein Seiligtum, zu dem an der Südostseite eine mächtige, bequeme Treppenanlage führte, mährend nach Nordwesten ber Abfall ein steilerer Die Gläubigen stiegen offenbar in langen Reihen hinauf zu dem auf künstlich aufgetürmtem Hügel errichteten Altare des Gottes. Dieser Sügel ftand, über das weltliche Getriebe herausgehoben, auf einer weiten Plattform, über die er 27,5 m sich erhob. Er ift wieder von Luftziegeln errichtet und erforderte trot ber Größe ber babylonischen Ziegel $(0.4 imes0.4 imes0.05-0.1\,\mathrm{m})$ bei einem Juhalt von über $20\,000\,\mathrm{cbm}$ mehr als anderhalb Millionen Steine. Weiter stand zu Larsa, jetzt Senkara, 25 km östlich am gleichen Wasserlauf wie Werk, der Tempel des Sonnengottes; in Nisin, wohl jett Hannam 40 km nördlich, in Nibur, erheblich weiter im Nordwesten und in anderen Städten sumerische Heiligtümer, die, alle auf ein räumlich nicht eben ausgebehntes Gebiet an mittleren Euphratlaufe verteilt, sich von den Flußufern selten über 10 Wegstunden im Nordosten und 4 Wegstunden im Südwesten entfernen.

Im Norden bildet jene gewaltige Städtegruppe die Grenze, die das alte Babylon in sich vereinte, die "Stadt des Lebens" (Din-Dur), wie sie in ältester Zeit hieß. In

jener Gegend, zu Kisch, erneute ber König Chammuragas nach alter Inschrift einen Tempel Namens "Gestalt ber Helben" und "baute die Spige des Stusenturms der Herrlichkeit des Herrn ber Geister und der Götternutter zum Himmel hoch empor"; dort entstand vielesicht der durch die Bibel berühmte "Turm von Babel"; denn nahe bei Kisch erhobsich später die Stadt Borsippa (jett Birs Rimend), blühten stets aufs neue große Städte empor, die alle Reste der ältesten sumerischen Kunst beseitigten oder doch unkenntlich machten.

4. Schlöffer.

Neben den Tempeln erhielten fich uur sumerische Schlöffer. Das merkwürdigste ift bas zu Uruk (Warka). Dort steht noch der stattliche Fürstensig, den König Sinpaschid in frühester Zeit errichtete: Ein Bau von etwa 150: 200 m Grundfläche, in unregelmäßige, schmale, lang gestreckte, anscheinend einst überwölbte Räume geteilt, jest freilich versteckt in Schuttbergen. Nur etwa 50 m der Südwestmauer wurden freigelegt. Sie stehen noch in einer Stärke von wohl 5 und einer Höhe von 7 m aufrecht und zeigen eine durchaus eigenartige Behandlung: Zwischen auffreigenden Banbureifen, Die fich mit magerechten gu einer Umrahmung von Feldern vereinen, sind nämlich halbkreisförmige Galbsäulen in Ziegel aufgemauert, die jene Felder reihenweise zu fieben nebeneinanderstehend füllen. weder Ruß noch Anauf. Über die Reihen hinaus ift das Rahmenwerk weiter als Wand-Die Mauer ift mit einem Stud bezogen, der aus Schlamm und ichmuck ausgebildet. Häckfiel gemischt und durch das Sintreiben von im Brand gefärbten Tonstiften nach Art der Mosaik geschmückt wurde. Die geradlinigen Muster der Anordnung des Farbenschmuckes wechseln auf jedem Mauerstreifen und jeder Säule. Dieser Wandschmuck ist in Zusammenhang mit den in Gräbern zu Uruk und anderen zu Mukaijar gefundenen Gefäßen zu betrachten. Abgesehen davon, daß unter biesen sich viele befinden, die bereits auf der Drehscheibe geformt sind, also eine höhere Handwerksbildung voraussetzen, zeigten sich einzelne, die bereits eine Glafur besihen; also vor dem Brande mit einem leicht versinternden Überzug versehen wurden, der ihnen größere Festigkeit und'in vielen Fällen auch eine lebhafte Färbung verlieh. Die Wände bes Schloffes von Ur erfuhren eine weitere Fortschritte kennzeichnende Schmudung, indem sie bereits mit glasierten Ziegeln verkleidet find; ein Raum im Schloß zu Erion zeigt auf Kalkbewurf Reste eines figurlichen Gemäldes. Es weist in diesen Bersuchen die Kunft der Sumerier bereits die Wege einer Schaffensart in gang ichlicht geformten, aber mit farbig glafferter Überkleidung versehenen Ziegeln, die von nun an durch Jahrtausende sich erhielt und erit im 16. Sahrhundert n. Chr. ihre höchste Entwicklung erlangte.

5. Wand= jomuđ.

Besonders wichtig für die Erkenntnis des ältesten Schaffens im Zweistromland sind die Funde von Tello, wo der Priesterkönig Gudia etwa 3100 v. Chr. an dem die beiden Flüsse verbindenden Amara-Kanale, 50 km vor dessen Mündung in den Euphrat, sein Schlöß erbaute. Es steht dies noch auf der Höhe einer fünstlichen Plattform in allen seinen Teilen wohl erkennbar. Ein nahezu rechtwinkliges Gebäude von 53:31 m mit einem Zugang auf jeder Seite. In der Mitte ein mehrgeschossisger turmartiger Ausbau, der zwischen dem Haupthof, der der Dienerschaft als Ausenthalt diente, und dem Empfangshof (Selamlik), dessen sorgialtige Pstasterung sich erhielt. Die Käume felbst sind durchweg von bescheidenen Ubmessungen. Die Ecke zwischen den beiden genannten Hösen füllt der Harem aus, der nur vom Selamlik durch eine Doppelthüre erreichbar ist. Sieben etwa gleichartige Gelasse umzgeben diesen Hos. Das Ganze ein wohldurchbachter Plan, eine Unlage, die auch den heutigen Bedürsnissen des Landes noch augenessen ist.

6. Caulen.

Wunderbar ist auch der Fund zweier in Ziegel gemauerter Säulen, deren jede 1,8 m dic war und die 2 m auseinanderstanden. Als Rundziegel, Keilstücke und Ringteile gebildete Ziegel sind in vorzüglicher Weise zu einem guten Verbande gebracht, die von voller

Beherrichung der Geometrie des Kreises sprechen. Man glaubt, daß die Säulen, benkmalartig aufgebaut, fein Gebälf getragen haben.

Bon den Totenstätten geben die deutschen Ausgrabungen zu Sergul und El Siba 7. Toten-Kunde: Die mit Schilf umhüllten und mit Asphalt übergoffenen Leichen wurden verbrannt. Es haben fich bei ihnen die Waffen und Geräte des Mannes, der Schmuck der Frauen, die Buppen der Kinder erhalten, die man den Toten auf ihren Weg ins Jenseits mitgab. Thon= trommeln wurden neben den Gräbern in den Boden bis zum Grundwasser hinabgesenkt, unt bem Grabe Basser zu verschaffen, das in jenem heißen Lande wichtigste, was man selbst ben Afchenresten des Geliebten nicht versagen wollte; Totenopfer wurden für ihn verbrannt. Man baute Plattformen, auf benen die Berbreunung stattfand, und wenn Usche und Geröll diese bebeckte, immer wieder neue darauf. Jene aus Luftziegeln errichtete Plattform von El Hiba maß 125 m im unteren, 96 m im oberen Durchmesser und war 4 m, an einzelnen Stellen 7,5 m hoch. Gine Schicht gebrannter, in Usphalt gebetteter Ziegel rahmt fie ein, sorafältig angelegte Ninnen entwässern sie. Auf ihr stand bas Grab. Daneben erheben sich Totenhäuser mit zahlreichen Grabkammern, in denen die Leichen, oft nur unvollkommen verbrannt, unter Thondeckeln lagen.

Merkwürdig find aber por allem die bildnerischen Funde, die man in Tello machte. s. Bilbnerei. Da sind zunächst Bildfäulen, Statuen eines sitenden Mannes, wohl des Königs Gudia selbst; leider ohne Kopf, mit nach Landessitte zum Gebet ineinander verschränkten händen. Die weiche, fette Haut des entblößten Oberarms und der Schulter sind meisterhaft aus hartem Stein herausgebildet, die Muskeln des Rückens mit überraschender Sicherheit selbst unter dem Gewande zur Darstellung gebracht. Der König trägt auf dem Schoß eine Tafel und auf dieser die Zeichnung eines in geometrischer Darstellung klar und übersichtlich gegebenen Kestungsplanes. Deutlich erkennt man die Bollwerke an den Thoren, die der Ortsgelegenheit angepaßte Ummauerung. Der Griffel, mit dem man in Thon zeichnete, und ber Magitab ber babylonischen Elle liegt auf ber Tafel. Gine ähnliche Gestalt ist stehend bargestellt. Auch ihr fehlt der Kopf. Dagegen findet sich der eines jungen Mannes in einer Lanunfellmütge: Wieder eine auf vollem Verständnis und feiner Empfindung beruhende Weichheit in der Klächenbehandlung, eine entschiedene Unmittelbarkeit des Ausbrucks, kein Hauch von taftender Unsicherheit, sondern klare Beherrichung des Stoffes. Seit den fünf Jahrtausenden, bie über bie Ruinen gingen, ist bildnerisch Söherstehendes in ber Cuphratebene nicht wieder geschaffen worden. Der Kopf eines Alten mit geschorener Glate steht den beiden Sauptfunden an Wert nahe. Da ist ferner ein Flachbild (jest im Berliner Museum), auf dem einem Gotte Anbetende zugeführt werden; da ist eine prachtvolle getriebene und aufs feinste gravierte Bafe, auf der Abler und Löwen dargestellt sind; da ist endlich ein Becken von 2,5 zu 0,5 m Beite und 0,3 m Tiefe in Kalkstein, auf der Reihen von Franengestalten dargestellt wurden, die mit erhoben ausgebreiteten Armen Gefäße zu halten scheinen. Da ift eine Reihe kleiner Arbeiten in Thon, Alabaster und Bronze, Die fich zwar als handwerkliche Erzeugniffe barstellen, jedoch neben treuer Beobachtung fühne Ginbildungsfraft bekunden. Bene berühmte Bilbtafel, auf der Geier die Glieder von Leichen herumgerren und die Überlebenden Brennstoffe in Körben auf die Leichenhaufen tragen; dann jene merkwürdigen Siegelvollen, keineswegs Kunstleistungen, die mit jenen erstgenannten Bildwerken verglichen sein sollen, doch mit sicherer Bollendung in härtesten Halbedelstein eingegrabene Schilderungen einer verwunderlichen Märchenwelt. Auf biesen tritt namentlich eine ichwungvoll ichlank und boch muskelkräftig gezeichnete Männergestalt mit bartigem und lodigem, absichtlich abschreckend gebildetem haupt hervor, die entweder mit Löwen ringt ober die Besiegten an den Rußen emporhält: Es ist Isbnbar, ber spätere Nimrob und Herakles, ber gewaltige Jäger.

9. Siegel=

wie bei einer Darftellung bes Königs Sargon, ber Rinder aus Gefäßen trantt, mahrend ihm ju Rugen der von ihm gebaute Waffergraben hinftrömt, find die Bewegungen fo kuhn und so sicher im Wirklichkeitempfinden gezeichnet, daß sie jenen Bildwerken sich nähern. Uhnliche Eigenschaften äußern sich auch in ben Schilderungen von Königen, benen gefangene Männer und Frauen in verschiedenartigem Gewand zugeführt werden.

10. Mijcgeftalten.

Dentlich laffen fich in ber Bildkung ber Sumerier zweierlei Absichten nebeneinander erkennen : das Streben, das in der Natur Gesehene in möglichster Wahrheit barguftellen und Die Absicht, erträumte Gestalten im Bilde lebendig werden zu laffen. In den Giegel= rollen erscheinen vielfach Wefen, die es auf Erden nicht giebt. Die Einbildungskraft der Sumerier vereinte in einem folden die Sigenschaften vieler Lebewejen. Der Unhold, dem Furcht oder Boffen besondere Macht guidreibt, ber die Schnelligkeit bes Bogels, die Rraft bes Löwen mit ber Ginficht bes Menichen vereint, er wird gum Mischgebild sputhafter Ericheinung: mit Menichenkopf, Löwenklauen, Ablerftugeln. Aber ein Bolf ichuf biefe Gestalten, bas ber Natur noch nahe lebte, das auch hier die Absicht auf Wahrheit nicht verließ: Die Tiere, die Menfchen leihen ihre Glieder ju diesen Gebilden, und diese Glieder werden mit vollem Beftreben nach Richtigfeit, als Ergebnis liebevoller Beobachtung gebildet. Die Schaffensfraft bewegt sich in aufsteigender Linie, solange auch in den Traumgebilden die Natur das Borbild bleibt!

Aber es ist durchaus bezeichnend, daß diese Darstellungen einer höheren, nur im Bedanken lebendigen Welt tief unter bem fteben, mas die ichlichte Wahrheitsliebe hervorbrachte. Der fraftige, behabige Rönig, ber frijchwangige junge Mann in ber Lammfellmite, bieje rein wahrheitlichen Gebilde find nicht nur die lehrreichften. Wefen und Art bes lana vergangenen Bolfes festhaltenben Denknäler, fonbern auch bie ersten Dijenbarungen eines ber Bollendung zustrebenden Kunftgeistes. Wo dieser neue Formen ichaffen follte, versaate noch bie fünftlerische Gestaltungsfraft. Die Baukunst zeigt nur Massen, die Ginbilbung nur Gespenstisches: bort die Wirklichkeit in ihrer berbsten Form, undurchgeistigt; hier bas Traumwesen in körperichwachen Gebilden.

2) Agypten. Altes Reich.

Der sumerischen merkmürdig verwandt ist die Sachlage in dem zweiten Urlande geistiger 11. Agbptens Entwicklung, in Agypten. Sier kennen wir die Anfänge der Kunft, die Fortichritte zu ihrer Borgeit. völligen Entfaltung. Sie tritt uns nicht als ein Fertiges entgegen, sondern in durchaus beicheidenen Anfängen. In den Totenstätten bei Nakade und Tuch am westlichen Nilufer, zu Kom Ombo und Kawamil in Oberägypten und sonst hie und da fand man Reste eines Bolfes, das noch wesentlich unter ber Bildungsftufe ber Pyramidenerbauer fteht, jener Könige, die man früher selbst schon für mythisch erklären wollte. Seine Könige wurden bei der alt= heiligen Stadt Abydos begraben. Man fand ihre Gräber, rechtectige, im Felsboden vertieft angelegte Sale, beren Bande mit Luftziegeln ausgemauert waren; in der Mitte die Grabfammer bes Königs, seitlich jene seiner Begleiter, Weiber, Lieblingstiere; in der Umgebung. in kleineren Bauten die Gräber der Vornehmen seines Hoses. Ein ähnliches bei Nakabe gefundenes Grab war nachweisbar für den König Menes errichtet, dessen Beiname She (Kämpfer) auch in den Gräbern von Abydos erscheint. Menes aber galt ber späteren Zeit als der erfte irdische Herr bes Nillandes, als der Gründer von Memphis, deffen Leben bie Chronifen in die Jahre 3900 bis 5000 v. Chr. gurudverseben.

12. Altefte Handwerts-

Die Kunst dieser Zeit brachte zunächst gewerbliche Erzeugnisse hervor. Rotgestrichene erzeugnisse, und geglättete Lasen mit schwarzem Rand, rotbraune Malereien auf hellbraunen Töpfen. Dargestellt sind Tiere, Gerät, Linienverzierungen. All dies nicht ohne Geschick, schon mit der

Töpferscheibe behandelt. Gefäße in festem Stein (Breccie, Alabaster, Diorit) zeigen seinen Schliff und annutige Form, Elsenbeinschnitzereien kommen neben Feuersteinwaffen vor, aber auch schon Metallarbeiten, namentlich solche aus Kupfer. Die Weberei und Spinnerei blühte.

Noch wurden die Leichen hockend begraben, und zwar zunächst in der Nähe der irdischen Wohnung und erst später auf dem Friedhose. Manche Göttersagen und Gebräuche der älteren Agypter scheinen sich auf die stückweise Übersührung der Leichen zu begründen. Bei den Gräbern fand man Neste großer Feuerstätten, die Leichen selbst wurden aber sichtlich nicht verbrannt. Schon blühte die bildende Kunst. Die Zeichnungen der Tiere auf den Gesäßen sind oft erstaunlich richtig; die Werke stehen stilistisch schon denen der Folgezeit nahe, so daß man sie als Schöpfungen desselben Volkes erkennt, das später hier saß.

Sieben Jahrhunderte später stand die Bildung dieses Volkes auf seiner Höhe. Es 18. Das katte die Vollendung dessen erreicht, was ihm an bildnerischen Gedanken verliehen war. gesteteckt. Agypten in seiner abgeschlossenen Lage war es vergönnt, sich auszuleben, eine Zeit der Vorbereitung und volkstümlichen Selbstschulung zu durchleben. Denn gleichzeitig mit den Kunstwerken des großen IV. Königsgeschlechts erscheint auch der ägyptische Staat, die gesellschaftzliche Entwicklung des Volkes und seine Götterlehre als ein fertiges Ganzes. Mit Unrecht beshandelt man daher die disher als älteste bekannten Denkmale der Nilländer als Werke einer Frühzeit, eines Werdens neuer Gedanken. Wir stehen alsbald vor einer Hochfunst, die auch alle Merkmale einer solchen führt, nämlich, daß sich das Erreichte mit dem Erstrebten bereits deckt. Und hier tritt diese Kunst alsbald mit Werken von gewaltiger Größe und überraschender Zahl hervor. Das Gräberfeld von Memphis, dieser größte Kirchhof der Welt, schenkt auch jetzt noch dem Grabenden immer wieder neue Kunstgebilde, eine erstaunliche Fülle der Lebensäußerungen, obgleich schon seit Jahrtausenden keine schützende Hand über diese Stätten sich breitete.

Die Gräber gehören bem bisher sogenannten Alten Reiche von Memphis an und bem vieses beherrschenden vierten und fünften Herrscherhause, bessen Walten mit dem Könige Snofru nicht vor 2830 v. Chr. beginnt. Ihm folgen die großen Pyramidenbauer Chusu, Chafra und Menkera. Vergleicht man lediglich die Bauten dieser Könige mit jenen des Menes, so erkennt man, daß hier ein starkes Herrengeschlecht die Krone ergriff, daß sich jett die unbedingte Königsgewalt, die Herrschaft über das ganze Land und alle seine Mittel vollkommen ausgebildet hatte. Dies Volk tritt in die Stuse selbsstewußter Geschichte und mithin auch klaren künstlerischen Wollens. Das Bedürfnis entstand, der Nachwelt Kunde zu geben von der Herrschergröße, die die Mitwelt in staunende Bewunderung setze: Der Begriff des Denkmals bildete sich zu jener gewaltigen Wucht aus, die dem ägyptischen Lande nun für lange Zeit eigenartig blieb.

Menes führt sich als "Känipfer" in die Geschichte ein. Seine That war die Bereinigung des ägyptischen Bolkes unter ein Herrscherhaus. Wahrscheinlich von Süden auszgehend, die weiße Krone des oberen Nillandes init der roten des unteren auf seinem Haupt vereinend, eröffnet er die Reihe der Herrscher, von denen die erhaltenen Listen erzählen. Die spätere Zeit war im wesentlichen eine unkriegerische. Es scheint, als wenn mit der Niederwerfung der Wüstenstämme des Oftens die Grenzen dauernd gesichert wurden. In den in den Grabmälern erhaltenen, teilweise aussührlichen Lebensbeschreibungen der Großen des Landes ist meist nur von friedlichem Thun die Rede.

Die Staatsordnung war in sich abgeschlossen. Hoch überragt das Volk der König. Er ist der "Herr der Gerechtigkeit", der oberste unbeschränkte Richter; er verfügt über alles Eigentum des Landes und über das Leben aller Volksgenossen; er ist "der Verleiher von Schup,

14. Der

Dauer, Leben, Gesundheit, Herzensfreude, der Herr der Ewigkeit". Er ist nicht nur der höchste Priester, wie spätere Fürsten es waren, er ist selbst "der große Gott", steht mit den Ewigen in unmittelbarer Verbindung; er versinnbildlicht Horns, den unvergänglichen Verstreter des Guten auf dieser Erde; er geht mit dem Tode zu den Göttern ein und wird von nun an in dauerndem heiligen Dienste verehrt: Er ist also die Verkörperung des Ewigen und der unendlichen Macht auf Erden.

Der Mittelpunkt dieser Macht ist das "hohe Hand" (para. daher Pharao). Der Adel steht in seinem Dienst, eine Schar unermeßlich reicher Grundherren; aber diese beugen sich schon alle der höchsten Macht, die sie durch eine Fülle von Ehrenämtern und entsprechenden Bezeichnungen belohnte und dem Herrscherhaus verpflichtete.

Von streng gesonderten Kasten ist in dieser Frühzeit nirgends die Rede. Die Wahl des Berufes scheint jedem freigestanden zu haben; des Königs Gnade ersetzte noch den Mangel vornehmer Geburt.

15. Das Volt.

Der Wohlstand war unverkennbar ein großer. Ackerban und Viehzucht blühen, der Nil bot immer aufs neue unendlichen Wohlstand, seine fast am selben Tage beginnenden Überschwemmungen, die Gleichmäßigkeit der Witterung wiesen auf seßhaste Ordnung, auf ein wohlgeregeltes Leben auf genau umgrenzter Scholle. Die Volkszahl wuchs.

Im Mittelpunkt des Reiches, der einzelnen Gaue, sammelte fich das Volk um die für den König verwaltenden Beamten zu städtischer Ansiedelung. Das Gewerbe war schon längst über die ersten Anfänge hinaus, war zu einem Zusammenarbeiten gablreicher Kräfte im Großbetriebe geworden. In jenem Wadi Maghara, in dem Snofru feine Siege erfocht, brach man Malachit und Rupfer, man schmolz es vor dem Lötrohr, man lernte es mit Zinn zum Welb- und Braunguß zu mischen. Man grub in den Bergen der westlichen Biste nach Gold und wußte besien Vorzüge zu feinem Schnuck zu verwenden, man drehte auf der Töpfericheibe wohlgeformtes Geschirr, dem man rote und gelbbraune Farbe gab, man formte und glafferte Thomplatten, die in Mörtel gebettet, die Wände schmuckten, man mußte Glas herzustellen, zu färben und kunstvoll zu bilden. Die Weberei blühte. An Holz war kein Mangel und feine Bearbeitung ftand auf der höchsten Stufe. Steine brach man aller Orten und icheute weite Wege nicht, um die geeignetsten herbeizuschaffen; man wußte den hartesten Granit von Spene, ben Kalfftein von Rufu, den Sandftein von Silfile mit gleicher Meifterschaft gu bearbeiten. All dies ware nicht möglich gewesen, wenn nicht Biele planmäßig zusammenwirkten, wenn nicht eine wohlgegliederte Bermaltung die großen Betriebe leitete, wenn nicht das öffentliche Leben in sicheren, seit lang her gewöhnten Bahnen sich bewegte.

Längst war die Schreibkunst ersunden. Schon besteht ein wohlgeordnetes Bücherwesen, sind Sammlungen von Werken und Urkunden angelegt. Die Runst des Rechnens, die Sternstnude hatten eine erstannliche Höhe erreicht, in der Feststellung der Jahre und Monate, in der Windrose, der Landvermessung, dem Ban von Land- und Basserwegen vielseitige Verwendung gefunden. Man schrieb viel, wie zu allen Zeiten eines über die Entwicklungsanfänge hinauswachsenden Neiches. Überall beginnen die Lebensformen des Volkes fest zu werden, sehlt ihnen die Veweglichkeit eines sich erk versuchenden Staates.

Man könnte das alte Reich Agyptens mit dem der römischen Kaiser vergleichen. Hatte Roms kriegerische Macht seinen Bürgern endlich den Frieden geschaffen, so daß auch die nicht Unterworsenen mit staunender Ehrsurcht nach dem gewaltigen Staatsgebäude schauten, so war um das alte Agypten durch Büstenberge ein sichernder Wall gezogen gegen die noch roh dahinslebenden Hirtenvölker ringsum, die wohl auch mit Staunen das Emporwachsen des ägyptischen Königtums über menschliche Verhältnisse hinaus betrachteten und denen erst dann, als die Schwäche des in Wohlleben zerfallenden Staates ihrem einst geblendeten Auge sichtbar ges

worden war, der Mut der Lüsternheit kam, das Vertrauen auf die größere Kraft und der Kunsch, des dort gezeitigten Glanzes teilhaftig zu werden. Vier Jahrhunderte vergingen von der Zeit, da die ersten römischen Kaiser sich durch große Kriegszüge Nuhe vor den Germanen schusen, bis zum Sinzug des Heerkönigs Alarich in Rom; vier Jahrhunderte nach dem Kampfe Snofrus auf der Sinai-Halbinsel meldeten sich die Sprier an den Grenzen, begannen die Wirren im Innern, die Auflösung der Einheit des Reiches, bis endlich aus dem zersfallenden, thatenarmen Staate eine neue Einheit sich herausbilbet: das Allt-Thebanische Reich.

Wie mit einen fertigen Neich, so erscheinen die Agypter mit einer fertigen Weltanschauung im Bildrahmen der Geschichte. Ein göttlicher Urgeist erweckte für sie die Welt zum Leben und begann seine Schöpfungsthat mit der Bildung des Tageslichts, der unmittelbaren Ursache des Lebens. In der aufgehenden Sonne verkörpert sich die Allmacht des göttlichen Wesens. Die Sonne steigt wie ein Falke empor aus der Mitte der Lotosknospe; sie steigt empor, wie die heilige Schlange, als lebendiger Geist; sie erhellt die Welt mit geöffneten Augen.

Die Sonne war daher das Wesen der höchsten ägyptischen Gottheiten. Wie der Gott geboren wird am Ostrande des Gesichtskreises, wie er wächst, wie er bedroht wird von Wolken, wie er diese überwindet, wie er zur strahlenden Macht gelangt, wie er sich selbst aufs neue erzeugt, am Abend von seinen Feinden im Westen getötet wird und dann am Morgen als derselbe Gott wie gestern und doch als sein Sohn, sein Nachfolger, sein Rächer erscheint — das ist der Hauptinhalt der Götterlehre. Eine reich verschlungene Sagendichtung spinnt sich um die Gestalten der verschiedenen Sonnengottheiten. Bei dem Streben nach Einheit in der Weltanschauung führt dies bunte Bild der Welt immer aufs neue in die Vielheit. Man sucht durch Gebet die Beachtung guter Götter auf sich zu lenken und den Haf der Bösen von sich zu wersöhnen. Man dient aber auch diesen eifrig, um sie zu versöhnen. Man pslegt und wartet die den Gottheiten heiligen Tiere, man bildet aus Märchen und Sagen bedeutungsreiche Formen, man giebt dem Unbegreislichen mehr und mehr eine vom Menschlichen abweichende Forme.

Überall ist es weniger ber Glaube, der dem baukimstlerischen Gebilde des Menschen die Form giebt, sondern die Art der Berehrung der Götter, der Gottesdienst. Die Lehre war dunkel, beruhte mehr auf einem empfundenen als ausgeklärten Gedankenkreis. Es war nicht leicht, den Willen der so vielgearteten Unsterblichen zu erforschen, ihre Feste zu ordnen, ihre Thaten zu erklären, das zu erkennen, was sie erfreute oder ihnen mißsiel. Ein Priestersstand, ein Stand der Wissenden, trat daher zwischen die Götter und die Nichtwissenden. Zur Zeit des Austreteus Ügnptens in der Geschichte war dieser Stand schon zahlreich und im Besitz von viel Macht und Reichtum.

Alltäglich sah der Ägypter die Sonne den östlichen Bergen entsteigen, in die westlichen versinken. Sie war ihm das Bild alles Lebens, zugleich das Bild des Todes und der stets erneuten Wiedergeburt. Wenn er seine Toten bestattete, trug er sie daher nach Westen, in die unwirtlichen seierlichernsten Berge der Wüste. Sagen aller Art gingen darüber, wie sich ein Leben im Jenseits gestalte. Aber über eines war man sich flar: Daß im Menschen ein Doppelwesen sei; daß er außer dem Körper eine Seele besitze, die man meist in Gestalt eines Bogels darstellte; die aber doch dem Gestorbenen ganz ähnelte, Kind mit dem Kinde, Weib mit dem Weibe, Held mit dem Helgen war. Und diese Seele war ein zartes Ding, das der menschlichen Pslege zur Erhaltung bedurste. Man bildete den Menschen in Stein oder Holz nach und glaubte, daß die Seele auch in diesem seinem Gbenbild wohne. Das ist eine Glaubensform von höchster Wichtigkeit für die Kunst. Die Seele sollte den dargestellten Menschen, bessen Leib sie verlassen, wieder erkennen. Die Wahrheit in der Wiedergabe des Menschen bürgte gewissernaßen sür die reine Erhaltung der Seele, der das Venkmal galt.

16. Der Glaube.

menfolice Secle. Nicht eine Zoealgestalt durfte man schaffen, um dem geliebten Wesen für die Ewigkeit Bestand zu geben, sondern man mußte es in seiner Eigenart ersassen. Man stellte ihm Speisen mit ins Grab, man umgab dies mit einer Dienerschar, der Seele Seelen unterordnend. Man suchte endlich den Menschen selbst, seine Leiche, zum Densmal seiner Seele zu machen. Früh begann man, nicht mehr zufrieden mit der treuen Abbildung des Gestorbenen, diesen selbst zu erhalten und für die endliche Auserstehung vorzubereiten, indem man den Leib vor Zerstörung bewahrte. Dies ist der Grund zur Sinbalsamierung und zu dem wunderbaren Mumiendienst, den die Priester aufs höchste ausbildeten.

18. Taš Grab. Und wenn der engste Behälter für die Seele, der menschliche Körper, erhalten war, so war das nächste Ziel die Sorge, diesen vor äußeren Beschädigungen zu behüten, das Grab unantastbar zu machen, den Toten für alle Zeiten sicher zu betten, ihm eine Wohnung für die Ewigkeit zu bereiten. Und wenn der Arme schon sein Bestes that, daß sein Leib dereinst vor Unbilden geschützt bleibe, so setzte der Reiche seine ganze Kraft in die Herrichtung eines sicheren Heims für die Zeit nach dem Tode. Das Grab wird nicht bloß durch ein Denkmal geschmückt, das die Nachlebenden dem Geschiedenen setzen: es ist das eigentlich ewige Haus, das für die Zukunft zu bereiten als des ernsten Menschen höchste Pssicht gilt.

Das ganze Bolk aber hatte Unteil baran, des Königs Seele zu erhalten. Die Griechen erzählten von unerhörten Bedrudungen, die die Erbauer ber Lyramiden auf bas Bolf ausgenbt hatten, um das große Werf zu vollführen. Sie konnten nur auf diese Weise fich die Entstehung der Riesenbauten vorstellen. Die ägpptischen Geschichtsauellen bestätigen die Nachricht von Gewaltdienst aber nicht. Der König, der die Menschwerdung der Gottheit darstellte, in bem fich bas unendlich Erhabene mit bem Frbischen vereint hatte, burfte unter ber Zustimmung seines Volkes alle erreichbaren Kräfte anspannen, um sich sein Saus für die Ewigkeit zu Wohl mag der Einzelne bedrückt und geknechtet worden fein; aber die Besten der Zeit mögen dem Fürsten recht gegeben haben, der seine Macht weise benütte, indem er seine erhabene, in Gott geborene und daher göttliche Seele dem Lolf durch dessen Arbeit zu erhalten strebte. Fast alle ägyptische Aunst des alten Reiches ist Grabeskunft, Kunst, die dem Fortbestande des einzelnen Menschen für die Ewigkeit dient. Es fehlen hier fast ganz die Götterstatuen; es fehlt die idealistische Absicht, das Streben, im Bilde der Natur mehr auszudrücken, als die Natur selbst sagt. Das Ziel der Malerei und Bildnerei war der Mensch. fein Bieh und Gerät, sein Thun und Leiden, dargestellt wie es ist; das Ziel der Baufunst, bem lebenden Menichen ein Haus, dem Toten einen sicheren Gewahrsam zu schaffen. Das aus bem Alten Reiche an Tempeln stammt, verschwindet gegenüber biefer Sauptaufgaben.

19. Stein= järge. Das Grab ist die Heimat der ägyptischen Kunst, und zwar das Felsengrab im Westen von Memphis. Der Tote liegt in einem Steinsarg (Sarkophag), meist aus Kalkstein, später aus festestem Granit. Der untere Teil ist rechtwinklig, kastenartig gesormt. Der mit ängstlicher Sorgsalt besestigte Deckel am Fuß- und Kopfende ebenso, manchmal auch im mittleren Teil, sonst gewölbt. Der äußere Schmuck ist sehr merkwürdig. Er stellt in Stein seinen Holzbau, Ständer, Riegel, Thüren, Fenster dar. Der Sarg ist eine in Stein überssetzt Darstellung des ägyptischen Wohnhauses. Man kann unmittelbar von dem Hanse des Toten auf jene längst verschwundenen Häuser seiner Mitlebenden schließen.

20. Die Mastaba. Der Sarg steht in enger, tief in den Felsen eingehauener Grabkammer. Diese ist sonst leer, schmucklos; nur die Knochenreste des dem Toten mitgegebenen Mahles und einige Gefäße, auf deren Boden sich lehmige Rückstände von Trinkwasser erhielten, traf man bei der Erschließung an. Die Grabkammer ist mit schweren Steinen versetzt, völlig unzugänglich gemacht. Zu ihrem nur für einen tief sich Bückenden gangbaren Thore führt kein anderer Weg als der lotrecht von oben in den Fels getriebene, 12, 15, ja 25 m tiese, sorgfältig ansgemauerte

Schacht. Über der Grabkammer baute man ein Denkmal auf, eine Art schweren Leichensteines, der bei schräg anlaufenden Wandungen rechtwinkelig gebildet und mit der Hauptachse genau nach Sidonorden gelegt ist. Man nennt diese aus Quadern aufgebauten, zu Tausenden die Gräberfelder bedeckenden Denkmäler nach dem Arabischen Mastaba (Bank). Es giebt solche von nur 8 zu 6 m und andere von 53 zu 26 m Grundsläche. Weniger verschieden ist ihre Höhe, die selten unter 4 m herabsinkt. Denn das Denkmal beherbergt in seinen nach außen kahlen Mauermassen bestimmte Gelasse: Zunächst das Grabzimmer, das unmittelbar über der Grabkammer stand und der Raum war, in dem die Lebenden dem Toten zu Gebet und Opfer nahten. Bon Osten trat man in den nur durch die Thüre mäßig erhellten Raum ein. In Nischen standen die verzierten Grabsteine, im Thürsturz der Name des Toten. Bildnerischer Schmuck und Inschristen umzogen oft alle Wände. Der Raum war jedermann zugänglich. Fest verschlossen dagegen der folgende: der Gang (arabisch Serdab), in dem man die Vildssäulen des Verstorbenen verwahrte. Ost ist nur eine handgroße Össung übrig gelassen, damit die Seele in den Kreis der sür sie Betenden treten kann; oft ist der Gang sest und für immer vermauert. Die Vildsäulen sind dann in tiesste Racht gestellt.

Diefen Standort muß man im Gedächnis behalten, wenn man ägyptische Bildnerei verstehen will. Sie war nicht ein Schaustück für Nachlebende, sondern sie foll der Seele des Toten Ersat dieten für den verfallenden Leib. Man stellte 10, ja 20 Statuen desselben Menschen in ein Grab, damit, wenn auch viele zerstört seien, doch womöglich eine der hilfsbedürftigen Seele zur Zuflucht, zur Erhaltung ihres Daseins übrig blieb; damit sie den Menschen im Bilde so wiedersinde, wie sie ihn im Leben befaß. Die Bildwerke sollen nicht die Erscheinung des Menschen festhalten, sondern er soll selbst in ihnen leben.

t t

> 22, Der Schreiber.

Es ist uns eine Reihe von Bitdsäulen aus den ältesten Gräbern erhalten: Rene fizende des Henka, des Borstehers der Apramiden des Königs Snofru, also des ältesten bekannten Baumeisters und jene des Perhernofret in Berlin, jene des Sepa und der Nefa im Louvre zu Paris, des Königssohies Rahotep und der Nofert im Museum zu Bulak, die zarten, feinen Holgichnitgereien aus bem Grabe der Best ebendaselbst. Alle zeigen eine bewundernswerte, steigende Kraft bes Wirklichkeitssinnes. Der Schwerpunkt ber Künstlerichaft liegt auf ber reblichen Wiedergabe eines bestimmten Menschen in allen seinen Sigenschaften. Der Gesichtsausdruck ist das Entscheidende. Man kann sich kaum eine von Verallgemeinerung, von einem einseitigen Streben nach einer bestimmten für ichon gehaltenen Form freiere Schaffensweise denken als diese der ältesten Agypter. Die meist behaglich sinnlichen, oft auch Willensstärke entschieden bekundenden Gesichter, die etwas stumpfe, weiche, faufte Bildung von Stirn und Auge, die grünliche Schminke unter dem Lid, die den Ausdruck noch leidender erscheinen läßt, die feine, bewegliche Rase, der volle genußfrohe Mund mit seinen wulstigen Lippen, das breite Kinn — das ist wohl bei den verschiedenen Ügyptern verwandt, aber unverkennbar treten uns die einzelnen Sonderwesen in allen ihren Sigenschaften hervor. Es erweist sich in diesen Werken als Grund aller Kunst der Wahrheitsun, das rücksichtslose Streben, der Natur ihr Spiegelbild entgegenzuhalten.

Vollendet erscheint diese Kunst in dem sitzenden Bild eines Schreibers im Louwre. Aleben an den älteren Bildsäulen noch die Arme gewissermaßen am Körper sest, ist in die mit großer Sachkenntnis gearbeiteten Muskeln der Glieder noch nicht stüssiges Leben gehaucht, so ist an diesem Wunderwerk all dies erreicht. Der junge Mann in seiner fetten, glänzend braunen Haut, seinem behäbigen Bäuchlein, seiner vollen Brust sitzt hockend vor dem Richter und lauscht auf das niederzuschreibende Urteil. Der Kopf ist voll sprühenden Lebens: Kein schöner Mann, ein solcher mit hartlinigen Backenknochen, breitem Mund, abstehenden großen Ohren. Aber man sieht es den ehrsurchtsvoll geschlossenen Lippen an, daß sie zu reden

wissen und die Augen leuchten voll Geist. Kein Mittel wurde vom Künstler gescheut, seinem Borbilde gerecht zu werden: Das Auge besteht aus einem mattweißen Quarzstück in dem mit einem kleinen Metallknops, dem Augenstern, ein glänzender Bergkristall eingesetzt ist; Lid und Wimpern sind von Bronze.

23. Der Dorffculze, Und neben dem Schreiber ist der "Scheif el beled" (in Bulaf) zumeist berühmt, jenes Denkmal eines ägyptischen Großen, das seinen neuen Namen daher erhielt, daß die bei der Ausgrabung beschäftigten Fellachen in dem neuen Fund inbelnd das Bild ihres Trisschulzen zu erkennen glaubten. Der Körper ist zwar hier noch ziemlich roh gebildet. Man darf nicht übersehen, daß er wie die mittelalterlichen Holzschnitzereien mit Leinwand und über dieser mit einer bemalten Gipsschicht überzogen war, deren seiner Behandlung setzt der Gesamtwirkung sehlt. Aber der Kops hat die alten Ausdrücke: Das seiste Gesicht, der sinnliche Mund, die massige Nase. Da ist alsbald eine jener Kunstarten, die wir "klassisch" zu nennen uns gewöhnt haben, das heißt eine Kunst, die allen Zeiten genügt, weil sie einmal einer bestimmten Zeit in erschöpsender Weise Ausdruck gab.

Es wird von riesigen Bildsäulen in Holz berichtet, von benen sich auch einige Reste erhielten. Aber für die lebensgroßen Werke scheint die versügbare reiche Auswahl von Sandund Kalksteinarten bevorzugt worden zu sein. Die Dienerschaft, die man den Königen ins Grab stellte, die teigknetende Magd, die mit verschiedenen Gerätschaften sich mühenden Knechte, die Trauernden. In ganzer und halber Größe, bald riesig, bald winzig, bald in Stein und Holz, auch wohl in Gold, Bronze und Glas erschienen die kräftigen Männer in ihrem modischen Kopsputz und weitgebauschten Lendentüchern, ihre schönbusigen geschmeibigen Gattinnen in langem, an der Brust ausgeschnittenem Hend, oft in leichter Vertraulichkeit an jenen gelehnt, die Kinder, die mit großen Augen in die Welt sehen, während sie am Finger saugen, die Trauernden, der Gärtner, der seine Blumen bringt, der lächerliche Zwerg, der verwachsene Hosmann, — jeder mit einer Frische des Naturgefühles dargestellt, echt künstlerisch ersaßt, jeder ein Werk von jener ruhigen, nur bei völliger Klarheit des Zieles erreichbaren Sicherheit, das uns an den besten griechischen Werken entzückt.

Diese Sicherheit findet sich freilich nicht überall. Manche schwache Kraft wirkte neben den stärkeren. Aber nicht diese Unterschiede sind maßgebend: Gerade die Darstellungen der Vornehmeren sind oft die minder gelungenen. Diese erstrebten für sich die Verwendung der "ewigen Steine", der schwer zu bearbeitenden Arten von Granit, Diorit, Basalt und Porphyr, deren kräftige schwarze, grüne oder rote Farbe die Bemalung verbot und auf die Behandlung durch die reine Form hinwies. Manches kommt hiebei unvollkommen heraus, wie die kleine sitzende Gestalt des Amten im Berliner Museum.

Die Zahl der Bildwerke jener Zeit ist nicht gering. Aber trothem sindet sich keine Darstellung eines Gottes, kein Ibol unter jenen, die mit Sicherheit als dem Alten Reiche Ägyptens angehörig nachzuweisen wären.

24, Flach= bilder. Die Kunst beschäftigt sich allein mit der Naturwiedergabe. Die Bände der Grabeshalle sind bedeckt mit Flachbildern. Die Ägypter sind es, die diese Kunstsorm zur Vollendung brachten. Man sieht Darstellungen aus dem Leben der Verstorbenen, Opserseste, Totenspenden, Menschen, Tiere in großer Zahl. Mit bewundernswerter Sicherheit, mit einer fast wissenschaftlichen Genauigkeit wird das Tier dargestellt: Der Löwe und der Schakal wie Kind und Esel, Hase und Stachelschwein wie Krokodil und Flußpferd, Gans und Flamingo, Hund und Kate, Schwein und Ziege, eine endlose Reihe, so daß man die Vildwerke zur Unterlage für die Naturgeschichte Alt-Agyptens benützen kann. Hier freilich stellen sich der Darstellung große Schwierigkeiten entgegen. Der Mangel der ägyptischen Kunst beruht in dem Unverwögen, die Bewegung der Glieder zu ersassen, oder doch in der sich bald außbildenden Regel, wie eine beftimmte Bewegung barzustellen fei. Die Zahl ber Stellungen ift daher schon bei ber Loustatue eine beschränkte; gewisse Bewegungen werden dauernd bevorzugt: So das für die Bearbeitung gunftige Sigen mit dicht aneinandergepreften Beinen und Sugen, wobei die Sande auf bas Knie, die Ellbogen an die Suften gelegt find; bas Stehen mit vorgezogenem linken Jug, wobei beide Sohlen fest auf dem Boden ruhen, die Urme steif herabhängen. Dabei wurden die Körperformen oft neben der Gesichtsbildung vernachläffigt und nach einer allgemeinen Richtigkeitsformel gebildet. Die Beine und Arme mager, die Finger ohne Bliederung, die Bruft breit, die Schultern gerade, die Suften schmal. Diese Eigentümlichkeiten treten zumeist an den Königsgestalten hervor, mahrend sonst gerade das Herausbilden der Eigenform den Künftler beichäftigte.

Die Gebundenheit der Form fällt im Flachbilde teilweise fort. Dort werden die Flächen zunächst geebnet und dann die Zeichnungen mit Rötel aufgetragen. Die Kunft der Perspektive fehlt noch: Man stellt bas Gesicht in ber Seitenansicht bar, ebenfo die Beine, bie man beibe von der Seite der großen Behe aus fieht, wie die Finger an beiben Sanden Die Schultern find breit, jo daß die Arme frei von ihnen herabhängen, aber man sieht die Bruft in der Seitenansicht: Zwischen Bruftwarze und Kinn macht der Körper eine plötliche Schwenfung nach vorn. Man will eben die ganze Gestalt seben, nichts von ihr verschwinden lassen. Decken sich zwei Gestalten, so erscheint die hintere selten als selbständig erfaßt. Sie wird nur als Verdoppelung der Umrifilinie bargestellt. Sollen gablreiche Gestalten geschildert werden, jo muß das Reben- und Abereinander bas Sintereinander erseten. Man zerlegt die Fläche in Streifen, man gliebert die Gestalten in sich aufturmen-Die meisten wenden sich nach rechts, nach der Seite des Glücks. Muß aber einer nach links fich drehen, fo überschreitet die gestellte Anfgabe meift die Kunft des Zeichners. Er verfällt den auffälligften Nehlern in der Darstellung. Unter der Bielheit der Geftalten treten die wichtigsten, vor allem der König hervor: Nur die Größe zeichnet ihn aus, er überragt die übrigen Gestalten oft um das Mehrfache von deren Maß.

Die auf die Bilbfläche gezeichneten Umrifilmien werden mit dem Meißel vertieft. Zwischen ihnen wird der Körper leicht erhaben ausgebilbet, doch mit der aus der Technik entspringenden Beschränkung, daß sie vor die ursprüngliche Flucht nicht hervorragen können. Obgleich also die Gestalten erhaben gebildet find, erscheinen sie als in die Fläche eingegraben. Rur ausnahmsweise ragt die Gestalt erhaben über die Tläche, ist diese Aläche also erst gleichzeitig mit dem Gebilde entstanden.

Die Flachbildnerei ist zugleich die Geburtsstätte der ägyptischen Malerei. Im alten 25. malerei. Reich tritt diese, wie es scheint, noch nicht selbständig auf, sie ist lediglich Bemalung von Bildfäulen und Flachbildwerk. Bon der auch farbig getrenen Wiedergabe des körperlichen Gegenstandes, also vom vollkommensten Realismus ausgehend, spaltet sich die Kunst erst zur farblofen Bildnerei und zur förperlofen Malerei.

Die Darstellung der Könige verfiel zuerst der Manier. Aber das gilt nicht ohne Aus- 26. Könignahme. War es bem Kimftler vergönnt, unmittelbar an den Herricher heranzutreten, jo verließ ihn nicht die Nüchternheit des Blickes. Man fand Bildfäulen des Königs Chufu: dieser ist in mehr als Lebensgröße sitzend dargestellt. Rur ein um die Lenden gelegter, ge= falteter Schurz und ein, etwa dem der römischen Bäuerinnen von heute ähnlich gelegtes Kopftuch bekleiden ihn. Der König allein trägt einen Bart, zwar schon sichtlich einen mit Kunft gepflegten oder gar gang fünftlichen. Es ist nicht ein Naturkind, nicht ein Häuptling eines wilben Bolkes. Es ift ein fraftvoller Mensch mit etwas hohen Schultern, sonst aber wohlgebildeten Gliedern. Nichts an ihm beutet den König an, als etwa der kleine schützende Sperber auf der Rudfeite seines Stuhles: Gin Mann in besten Jahren, dem man

bilbfäulen.

Bergt. S. 4, ansieht, daß er zu herrschen weiß. Indem der Nunstler hier, wie jeuer zu Tello, seinen Fürsten darstellte, wie er lebte, schuf er ein echtes Königbild. Und da es ihm nur um die Wahrheit zu thun war, beweist eine zweite Bildsaule, in der derselbe König als Greis dargestellt ist. Es sind ihm die Merkmale des Alters uicht erspart; man dachte noch einsach und künstlerisch genug, um im Erfassen der Natur eine der höchnen menschlichen Aufgaben zu erkennen; und dachte hoch genug vom Fürsten, um ihn, wie er war, für die beste Verkörverung seiner Würde zu halten.

27. Phramiden.

Wenn Idealität das Streben nach einem über das platte Wohlbefinden hinaus gerichteten Ziel ist, so zeigt es sich bei den ältesten Ügnptern in den gewaltigen Anstrengungen, ihre Seele vor der Auflösung zu retten. Die Königsgräber, die Pyramiden, sind der gesteigerte Ausdruck dieses Strebens. Die Mastaba selbst der vornehmen Agypter bestand ans einem wagerecht abgeschnittenen Mauerkegel; das Grab der Könige scheint das Vorrecht der zur Spitze aussteigenden Form gehabt zu haben.

28. Stufen=

Des Königs Snofru Puramide von Medum, als eine der ältesten, erhebt sich noch in der Form von mehreren übereinandergetürmten Mastaba über die Schutthaufen, die den Fuß umzgeben. Die erste freiliegende Stuse ist über 11, die zweite nahezu 10, die dritte, nicht ganz ershaltene nahezu 6 m, der ganze Ausbau 38 m hoch. Die Stusenwände steigen steil empor. Man nimmt an, daß die Schutthausen dadurch entstanden, daß die zwischen die Stusen eingeschobenen dreieckige Füllungen herabsielen. Gegen das Vorhandensein solcher Treiecke spricht die scharse, sorgfältige Ausschurung des Kernbaues, der seine Schliff der Stusenwände. Alter ist vielleicht noch die Stusenpyramide von Sakkara, deren 6 Stockwerse von $11^{1/2}$ bis 9 m Höhe herabgeht, während die Gesamthöhe 60 m beträgt. Sie ist noch ähnlich den Mastaba von länglicher Grundsorm $107:120^{1/2}$ m.

Die Regel ist in späterer Zeit, daß unter den Pyramiden die in den Felsen gesprengte Grabkammer des Königs liegt. Vielleicht ist es kein Zusall, daß die Pyramide in Saktara dem zu widersprechen scheint. Es führt in sie ein 6 m weiter, 25 m tieser Schacht, von dem seitlich in den Wüstensand Gänge geleitet sind, doch scheint sie einen größeren Innenraum nicht zu beherbergen. Die Untersuchungen des Innern, lassen vermuten, daß sie von innen heraus derart errichtet wurden, daß die erste stattliche Mastaba stets seitlich erweitert wurde, wenn eine zweite und dritte auf sie getürmt wurde.

Die Mastaba el Farun (Pharaonenbank) trug wahrscheinlich eine Spize, die etwa einem breiten kurzen Obelisk ähnelte. Die zweisellos sehr alte Anichpyramide von Dahschur zeigt eine weitere Zwischensorm, die Mastaba-Gestalt mit den steil ansteigenden Wänden und unmittelbar darüber die Pyramide. Der untere Teil steigt in der Neigung von etwa $54^2/_3$ Grad, der obere mit 43 Grad empor. Es dürfte also hier der großartige, $188^4/_2$ m im Grund messende und bis zu 97 m ansteigende Bau nur in seinem oberen Teile ganz fertig geworden sein.

29. Bauweije.

Die Formen der älteren Pyramiden sprechen nach all diesem für ein schrittweises Erweitern bes Planes: Der König legte seine Gruft in die Tiese des Felsens, sobald er die Krone erlangt hatte, er war von dem Bunsche beseelt, während seiner Herrschaft über dieser Gruft ein möglichst gewaltiges Denkmal aufzuführen. Mantel um Mantel wurden um den Urbau gepackt; immer größer wurden die schüßenden Lasten, die auf der Gruft ruhten. Aber dies ist seineswegs die ausschließliche Art der Entstehung. Auf der etwa 14 Wegstunden langen Linie längs der Berglehne westlich von Memphis, in der etwa hundert Pyramiden stehen, folgen diese massligen Steinbauten in verschiedener Größe auseinander; neben den Riesenwerken der drei am längsten herrschenden Könige solche von 15 und 20 m Höhe. Sie umgiebt eine Menge von Mastabas, wie der Hospitaat den König umgab. Wohl vor jeder Pyramide stand ein be-



Pgl 5 13 M. 26

Drud von Bommler & Jonas Dresden

fonderer Bau, jener offen gugangliche Raum, in dem man dem Toten Opfer ipendete, beffen Bande feine Geschichte, feine Serkunft und Berdienste erzählten, in dem wohl auch feine Bilbfäule ftand. In biefen gleichzeitig mit den Königsgräbern entstandenen Werken von gum Teil großer Ausdehnung ist eine Kille von Arbeitskraft niedergelegt, von Kraft, die mithin bem Bau ber Königsgräber entzogen murbe. Bare bies möglich gewesen, wenn nicht von vornherein ein Überichuß an solchen Kräften vorhanden war? Un den größten Byramiben su Gifeh ift beutlich erkenmbar, daß fie von Saus aus nach einem fehr großartigen Plane angelegt wurden; daß hier das Riefige von vornherein beabsichtigt war; während die kleinen Byramiden keine Borkehrungen zeigen, um später zu großen unigestaltet zu werden. Es fragt fich mithin fehr, ob der Dank der Nachlebenden für die bald göttlich verehrten Könige nicht wesentlichen Anteil an den Riesenbauten bat, ebenso wie unverkennbar die planende Arbeit eines Baukümftlers von vornherein den Bau feststellte, der ja dann wohl auch — gleich anderen Bauten - oft eine Erweiterung erfahren haben durfte. Gine feste Regel darüber, wie die Byramiden gestaltet sind, läßt sich daher nicht aufstellen. Während mehrerer Sahr= hunderte entstanden sie nach dem Willen der wechselnden Kürsten. Nur ein Grundaedanke ist ihnen allen gleich, die Sicherung des Grabes.

Rumeist find fie genau aus dem Quadrat gebildet, bei genauer Richtung nach den Himmels- 30. Preiedgegenden, die meisten haben geradlinig, im Binkel von etwa 431/2 bis 52 Grad zur Spite aufsteigende Seitenflächen. Sie find stilifierte Erdichittungen ober Felspackungen, ichlichte, boch von festestem Stein, feltener von Ziegeln in streng geometrischen Linien aufgeführte Grabhügel, miter benen fich bas Königsgrab befindet.

In der Pyramide des Chnfu zu Gifeh ist die Anlage eine folche, aus der hervorgeht, 31. Pyramide daß von vornherein ein Grundplan von etwa 150 m Geviert in Angriff genonnnen wurde. Man trieb einen Schacht in den Fels, und lenkte einen empor, der zu den beiden weiteren Grabkammern führte, deren untere etwa 22 m, die zweite 48 m über dem Fels geplant war. Bentilationsichachte wurden für beide emporgeführt. Die obere Rammer ift etwa 4 m breit. 81/2 m hoch. Man decte fie mit mächtigen 11'2 m hohen Steinbalken zu. Aber man miß= traute beren Festigkeit und wiederholte noch viermal biefelbe Werkform barüber, ebe je zwei Steinbalken ein Gesparr über der Kammer bildeten. Denn über ihr sollte die Spite noch immer höher steigen, Taufende von Arbeitern wirkten und schnfen, bis noch 85 m boch Schicht auf Schicht fich über bas Gefparr lagerten.

Es ift die Anlage dieser Kammer unverkennbar eine Außerung hohen Kraftgefühles und der Überzeugung, daß diese Kraft auch Daner haben werde. Wenn der König sein Werk vollenden wollte, so mußte er sicher fein, den auf 50 m Sohe gebrachten Ban nun noch auf etwa 80 m zu steigern. Er konnte die 2 m breite, 6 m hohe und fast 50 m lange aufsteigende Halle vom Sang gur unteren Kammer unr dann emportenken, er durfte fie nur bann forgfältig, in bestem Stein ausführen laffen, Die Quaber fo genau aufeinander= schleifen lassen, daß noch heute die feinste Messerklinge nicht in die Rugen zu dringen vermag, wenn er sicher mar, den schweren schützenden Mantel barüber fertigzubringen.

Und dazu bedurfte es gewaltiger Kraftanstrengung, der willigen Hingabe der ganzen Gewalt des Staates an das große Werk. Die Pyramide des Chufu hat 233 m im Geviert und 146,5 m Sohe, jene bes Chafra mißt 227,5 m zu 137,2 m, die des Menkera 108 zu 66.4 m. Die zu Dahschur haben 213 zu 99 und 188 zu 97,3 m. Das ergiebt für bie Buramide des Chufu einen Inhalt von 2 2/3 Millionen Kubikmeter Stein. Der Stein ju biesem Riesenwerte wurde jenseits des Nils, etwa 16 km vom Bauort, auf dem Dichebel Mokattam, gebrochen. Die Griechen erzählten bewundernd von der gewaltigen hierbei zu leistenden Arbeit, die auch noch nach den Begriffen unserer Zeit erstaunlich sind.

Daß mit dem Tode der Könige die Grabbauten nicht schnöde verlassen wurde, beweisen die sie umgebenden Anlagen, die sich dem Umfange der Praamiden anschließen. Das haben die Grabungen um jene des Chafra ergeben. Hier in die Grundstäcke zum Teil aus dem Kelsen heransgeschlagen, zum Teil auf starke Untermauerungen gestützt. Der Hof war sorgsfältig gepflastert. Alle Nebenumstände, die Anlage des Temvels, der Zugangstraße, der Bau riesiger Unterkunftshäuser für etwa 4000 Arbeiter auf gesonderter Plattsorm weisen auf die planmäßige Durchbildung des Baugedankens als eines Ganzen.

32. Der Sphing.

Ein gang eigenartiges, in der Reihe der übrigen altägnptischen Werke fremd erscheinendes Werf ift der große Ephinr auf dem Graberfeld von Gifeh, das einzig ficher nachweisbare Götterbild bes alten Reiches. Er ftellt Borsemschu, die aufgehende Sonne dar, ber er ents gegenfieht: ein ruhender Lowe mit einem Menschenhaupt, 19,8 m boch, fast 60 m lang. Es ift die frühefte befannte 3bealstatue der Belt. Er allein in der Bildnerei des altägnptischen Reiches stellt etwas dar, was der Künftler in der Natur nicht fah. Mit großen, ftillen, flugen Augen icaut der gewaltige Ropf, dem Ratiel der Welt nachsinnend, dem Cften 311. Wie bei den Sumeriern zeigt fich die Zdealifierung zunächft in der Mijchung von wahrheitlich erfaßten Körperformen und die Erhabenheit in dem gewaltsamsten fünstlerischen Mittel, in der räumlichen Größe. Aber der Bildner verzichtete nicht auf das Mittel, in dem feine Stärke lag, auf die Fertigkeit, den Gesichtsausdruck zu beleben. Die ägnptischen Bildjäulen thuen nichts und bedeuten nichts, ne sind nur das Leben felbst. Nicht ihre Haltung und nicht ber "Geftus", die bezeichnende Bewegung, giebt ihnen den Wert - ne bleiben fteif und ungelent gegenüber ben höchst bewegten Alachbilbern - nur im Gesicht zeigt fich bie Kraft des Erfassens. Der Rörper des Sphinr ift tierisch und fünftlerisch unentwickelt. Der Kopf ift menschlich und von bestimmtem, eigenartig verallgemeinertem Ausdruck, in feiner riefigen Größe das Antlig nicht eines Menschen, sondern ein Versuch, die Menschheit darzustellen.

33, Tempel.

Ob es im alten Reich Agnptens Göttertempel gegeben habe, darüber ist Alarheit nicht geschaffen. Die Bauten vor den Pyramiden und jener rätselhafte nahe dem Sphing sind wohl mehr den sie errichtenden, vergötterten Königen, als überirdischen Wesen geweiht. Sie zeigen keinerlei architektonische Runsiform. Die Steinbalkendecke des 18 m breiten, Tförmigen Saales in diesem tragen zwei Reihen je 1 m und mehr starker und 5 m hoher, rechtwinklig behauener Pseiler. Diese haben weder Rnauf noch Huß, die Wände wie die Decken sind glatt; die starke Wirkung des Baues liegt allein in der Bucht seiner Steinmassen.

34. Schmud=

Wohl sehen wir an den Steinsärgen Schmucksormen, die in thunlichst genauer Nachbildung des Holzbaues Ügyptens darstellen, Ständergerüste auf dem Stein im Flachbild nachahmen. Die Bemalung der Bände der Grabkammern zeigt unverkennbar die getreue Nachbildung sertig gewebter Matten. Selbst die Rollen über den Thüren, an denen man sie beim Eintreten auszog, sind im dauernden Baustosse wiederholt. Ganz vereinzelt kommt ein Lotosblatt vor. So ist auch hier die Ratur allein Borbild aller Runst; es hört diese auf, wo jene Anregungen nicht mehr bietet.

Wohl aber zeigen leichte Holzbauten, wie sie uns im Bild erhalten sind, gewissen Schmuck. Die Lauben (aediculi), in benen oft die Vornehmen dargestellt sind, die im Bilde vielsach auftretenden Wohnhäuser sind mit Säulen von Metall oder von Holz mit Metallbeschlag versehen. Diese enden nach oben teils in geschlossenen, teils in offenen Lotosblumen, die je eine Art Knauf darstellen. Oft sind deren Blätter zwar ohne Verständnis für die Perspektive, aber mit um so gewissenhafterer Beobachtung der Sigentümlichkeiten des Blattzwuchses dargestellt. Manchmal enden sie frei, etwa wie zum Aufspannen eines schattenspenden Den Teppichs bestimmt; manchmal tragen sie einen leichten Rahmen in durchbrochenem Metall, der wohl gleichem Zwecke diente.

Fast schmudlos ist das Geschirr, dem nur ein paar Zickzacklinien am Halse Abwechs- 35. Topferei Die schönen Wirkungen der Farben im Blas find Zufall oder, wenn beabsichlung geben. tigt, doch nicht künstlerisch geordnet, sondern willkürlich beim Blasen entstanden. Die ältesten Schmucfftude find einfarbige Nachbildungen von Rilpferden und Enten, Säulchen und Herzchen, die man als bedeutungsvollen Schut den Toten mitgab. Ühnlich jenen der Gefäße find die Schmelzverzierungen auf Stein, die man fälschlich ägyptisches Porzellan nannte: In tiefem glänzenden Blan helle oder weiße Flecke; oder eine Glafur, die in bunten Streifen auf den runden Gefäßkörper gelegt und im noch weichen Zustande mit einem Stabe fo gestrichelt wurde, daß die Streifen zu gleichmäßigen Zickzackformen verwischt werden. Man ließ sich sogar dort, mo man ganze Zinumer mit leicht gewölbten, grünlich glafierten Thonplatten belegte, die Gelegenheit zur Anbringung eines Musters entgehen. Bestand doch auch die Kleidung in der Regel nur aus weißem oder einfach gefärbtem, wunderbar feinem Leinen und scheint doch das gemusterte Gewand als ein Zeichen rohen Ungeschmades gegolten zu haben. Nur die gröberen Geflechte zeigen eine Zeichnung, wie fie fich bann auch auf die Steinfärge übertrug. Un ben Lederarbeiten äußert sich durch Pressung und Färben der Kunftsinn. Es werden noch fast überall die Dinge ihrem Wesen nach geschnückt: Es fehlt noch die später so stark hervortretende Übertragung ber einem Stoffe eigenartigen Runftform auf einen anderen. Das einfach Sachliche war die Regel; nicht aus Überlegung, sondern weil noch von keiner Seite die Unregung fam, über diefes hinaus eine entlehnte Form gu mahlen; weil jede Runft noch rein aus ber Quelle bes entiprechenden Sandwerfs hervorging, alle Borgige echter Uriprunglichfeit bejaß.

Schmuck der Denkmäler war das Bildwerk und die Schrift. Die Wände sollen eine beutliche Sprache reden. Und auch für die Form der Schrift bot noch die Natur die Unterlage: Gin beftimmtes Tier wurde jum Buchstaben, ein Gerät gum Caut. Und nur gu oft folgt dem Sate, dem lautlich niedergeschriebenen Wort, noch die bildliche Darstellung des Begriffes ober ber Sache. Diebei kam es nicht so sehr auf die getreue Wiedergabe an, hier brachte die hundertfache Wiederholung desjelben Zeichens eine gewisse Nachlässigkeit zuwege, die sich mit der Wiedergabe nur allgemeiner, für hauptsächlich gehaltener Formen begnügte. Hier beginnt also das, was man das Stilisieren der Naturform nennt, die mehr schematische Darstellung der Form nach ihren augenfälligsten Eigentümlichkeiten.

Gegen das Ende des alten Reiches zeigten sich überall Spuren, daß die Bolfsfräfte wälzungen. nicht mehr in alter Weise einem Mittelpunkte zustrebten. Die Totenstätte von Memphis ist nicht mehr die einzige, in der die Vornehmen ihr Grab suchen, bei Zawijet el metin und auf dem heiligen Boden des Dfiris, zu Abydos, findet man ihre Gräber. begann fich zu spalten, der Krieg an den Grenzen zu drohen. Über die Landenge von Sues brachen Feinde ein, ein fremdes Bolt mit fremder Weltauschannng. Lange scheint dieses in ben Nilmundungen geherricht zu haben, nach ber Agupter Schilderung ein gewaltthätiges, böses Geschlecht, das, die Spaltungen des Reiches benützend, in das friedliche Land den Klang ber Waffen trug. Und in gesellschaftlicher Beziehung vollzogen sich Ummälzungen: Der Erbadel machte sich selbständig, die Städte suchten ihre Webiete zu erweitern, die Rünste aber Durch ein halbes Jahrtausend fehlt es an Denkmälern, an geschichtlichen Nachrichten. Und diese Zeit genügte zur Umgestaltung eines Bolkes, selbst eines so zäh am alten haltenden, wie jenes am unteren Nile.

3) Ägnpten. Das Reich von Theben.

Das XII. Königsgeschlecht, das nach Lepsius 71/2 Jahrhunderte, nach anderen XII. Konias= 13-15 Jahrhunderte nach Snofrn mit Amenemha I. auf den Thron kam, herrschte im 3. Jahrtausend vor Chrifto nicht nur über Theben, seine oberägyptische Heimat, sondern auch Burlitt, Gefdichte ber Runft I.

36. Die

über das Unterland: Eine Reihe thatkräftiger Fürsten, die eifrig besorgt waren, die Blüte des Landes zu heben. Mit freudiger Erregung sprechen die alten Urkunden von diesen Fürsten, von deren Wirken auch Herodot genauere Kunde erhielt. "Einiger", "Ersfreuer", "Beleber der beiden Lande" nannten sie die Juschriften, seit sie die eingewanderten Sprier verdrängten, die Bewohner des Landes Kasch im Dien des Niles, die Kuschiten oder Üthiopier zurückvängten und noch einmal Ägyptens Macht glauzvoll erhoben.

39. Bau= thätigfeit, In jüngster Zeit ist man bei den Grabungen gerade diesem Geschlechte und seinem Wirfen mehrfach begegnet. Die Stadt Theben (Tuabu, Diospolis, Aumoustadt) erfuhr in späterer Zeit so gewaltige Umgestaltung, daß hier wenig von dem Schaffen der XII. Dynastie übrig blieb. Reicher erscheint dies in Anu (Heliopolis), der Stadt, die das Hauptheiligtum des Landes beherbergte; die Sonnenstadt, als deren schönstes Denkmal sich der Sonnenstrahl, der Obelisk, erhielt, den König Usertesen I., der zweite dieses Geschlechts, errichtete. Die Totenstätte zu Dahschur scheint diesem Geschlecht von Ansang an gedient zu haben. Sine ansehnliche Ziegelppramide, bei der jedoch die Gruft seitlich vom Bau in die Felsen eingetrieben wurde, hat man als das Grab des Königs Hor erkannt, die benachbarte dürste dem König Usertesen III. augehören. Beide sind mit kräftigem Hausteinbelag bekleidet gewesen.

Gine Arbeiterstadt voller fleiner um die Burg gesammelter Saufer, erhielt fich, nämlich Hetep=Ufertesen. Das heißt: Es ruht König Usertesen (jest Kahun). ber König Ujertesen II. den Bau seiner Pyramide zu verlegen (bei Ellahun), die wieder aus Biegeln errichtet, in einem verwickelten Suftem von Gangen nach ber Grabkammer führte. Die Stadt der Arbeiter wurde bald wieder verlassen und erhielt fich jo im Sande der Bufte, jett eines der wunderbarften Zeugniffe 4000 Jahre gurückliegenden Lebens. Nicht weit davon grundete Umenemha III. das Labyrinth, nach Herodot einen Schloßbau von 5,5 zu 7,4 km Ausdehnung, in dem die vielen gleichartigen Hallen, Gange, Mauern es dem Führerlosen unmöglich machte, sich zurecht zu finden. Dies Bauwerk mar eingeschoffig, mit großen Steinen bebeckt, aus bem 27 einsteinige (monolithe) Säulen hervorragten. Es ichloß sich die Pyramide des Königs an, die, um einen natürlichen Felsblock gebaut, 106 m im Geviert hat: Die Pyramide von Hawara. In berjelben Gegend, dem Gelande von Medinet el Fayum, dem alten Arfinoe, deffen Ausgangsthal das Labyrinth decte, am alten Mörissee, erhob sich ber "Stuhl Pharaos" (Kurfi Farun) bei Bihamu, einer jener Königskoloffe, ein sitzendes Bildnis auf hohem Stein, umgeben von Mauern, als erstes, freilich nur in spärlichen Resten erkennbares Beispiel dieser Art Riesenvildnerei, die fpäter für Agypten gebräuchlich wurde.

40, Das Reich von Theben, Tas Reich von Theben unterscheibet sich badurch von dem von Memphis, daß es nicht mehr einen alleinstehenden gesitteten Staat darstellt. Ningsum hatten innerhalb eines Jahrtausends die Nachbarvölker sich bis zu einem gewissen Bildungsgrade aufgerichtet. Schon sieht man z. B. auf einem Bilde der Mastada des Ti im Ruinenfeld von Sakkara, das aus der Zeit des V. Königsgeschlechts stammt, bärtige, schwarzhaarige Sprier in fremdartig bunter Kleidung ins Land einwandern; schon sochten Rubier für die Könige des Nillandes an den östlichen Grenzen; schon baut man dort einen sichernden Wall. Aber über diesen hinweg zieht der Handel, der geistige Austausch mit fremd Gearteten ins Land. Das Sinailand war von jeher viel besucht seiner Steinbrüche wegen, weiter zog man zu Lande und zu Schiff nach den Weihrauchländern Südarabiens. Unzweiselhaft wirsten die von dort übernommenen Anzegungen befruchtend auf das in Wohlleben verkümmerte, in alten Gesellschaftsformen erstarrte Bolk, begann unter friegerischen Thaten ein neuer Geist die Mengen zu beleben. Es erreicht das Schrifttum seinen Höhepunkt; es blühte die Spruchweisheit, die Lebensschilderung; die Märchen und Lieder, die von der Vergänglichseit des Lebens und dem Herrenwalten des Todes, der Lust am frohen Tage und dem Borteilen ernsten Dasiens handeln, gestalten sich

fünstlerisch aus. Schon suchte man nach forgenvollen Jahrhunderten an unvergeffenen Borbilbern festzuhalten. Die Gaufürstenherrschaft war für die Leibeigenen hart, doch blühte ein regiames Bürgertum auf, in beffen Wohnhäuser bie Entbeckungen von Kahun uns merkwürdige Blide machen laffen. Aber hoch über diefes erhob sich der Priester, der Gottgeweihte, der Wissende.

Mährend das Reich aus schweren Kämpfen sich zu erneutem Wohlstand aufraffte, voll-30g sich auch ein Umschwung in Glaubenssachen: Das schlichte Vertrauen an die alte Lehre von der Seelenerhaltung schwand; aber nicht mit ihm der Trieb, das Grab mit den gewaltsamfien Mitteln vor Angriffen zu sichern. Un ben zahlreichen örtlichen Gottheiten irre werbend, drängte man nach einer Klärung der Lehre, nach einer Begrenzung des einzelnen Gottbegriffes. Aber die Zersplitterung des Bolkes hinderte den Erfolg. In Heliopolis wurde der Sonnengott als ber Gine, ber Ungeschaffene verehrt, mit bem die Seele sich im Tobe vereint, wenn die rechte Form gewählt worden war, sie dem Gott zum Genoffen zu machen. Unfterblichkeitsgebanke wurde tiefer, das ihm bienende Formelwefen aber breiter. Beschwörungen und feststehende Gebote, ein Totenbuch mit Liedern und Sprüchen, eine Biffenschaft ber heiligen Gebräuche trat hervor; man bildete die Sagen vom Tode und vom Fortleben weiter auß; man übertrug die höchsten Sigenschaften auf die einzelnen örtlichen Gottheiten und wäre vielleicht dem Glauben an einen Söchsten nabe gekommen, hatte man fich unter den Religionsgemeinschaften darüber einigen können, welcher Gott nun dieser Eine sei.

Die Königpyramiden ftehen jener der alteren Zeit an Größe wenig nach. Ihre Bauart 11. Phramibe zeigt keine grundfähliche Umgestaltung. Bald erscheint die Stufenform als die Grundgestalt, bald wirkt der Bau als ein einheitlich geschlossenes Werk. Aber schon melden sich andere Formen.

Das Totenfeld von Abydos bietet kunstgeschichtlich die wertvollste Stätte. Es steht au jenem Felsenspalt, in dem nach ägyptischer Sage allabendlich die Sonne, nachdem sie im Often geboren, zu Grabe ging. Dort verehrte man Pfiris, die in der Unterwelt weilende Sonne, bas erftorbene Leben und zugleich bas Leben im Tobe. Die Grabmaler find noch ungefähr bie alten. Aber es fehlt die Thatkraft der großen Zeit. Nur wenig in den bruchigen Steinboden versenkt, liegt die Grabkammer, die nach Art der Maskaba aus dem Boden hervorragt und von außen zugänglich, erst nach dem Begräbnis zugemauert wurde. Die Apramiden, die in Dahschur, Hawara, und sonst an den Königsbauten noch eine volle Masse darstellen, sind hier hohl, burch Auskragung in der Form des Bienenkorbes eingewolbt. Man fürchtete sichtlich die Last auf ber Decke der Grabkammer, zumal der zur Berwendung kommende Stein weniger verlässig ift, wie der anderer Orte. Manchmal kennzeichnet den Zugang ein rechtwinkliger tempelartiger Vorbau. Auch nach außen wird somit die Form reicher. Gin Gurtgesims treunt Mastaba und Pyramibe. Es ist dies die später allgemein verwendete, unten durch ein Band besestigte Hohlke, die vom Holzbau auf den Steinbau übertragen wurde. Es beginnt die Zeit der Berwertung der aus der Sigentümlichkeit eines Stoffes entwickelten Schmuckgedanken auf einen anderen und mithin die Bereicherung au Zierformen.

Wichtiger noch sind die Felsengräber von Benihaffan, Sint, Spene u. a. a. Orten. 42. Felsen-Der Grundgebanke ift der alte: Man trieb den Schacht, die Grabkammer, tief in den gemachsenen Felsen hinein. Zunächst forgte man für einen Borraum, indem man die Berglehne bis zu einer steilen Borderwand herausbrach. Dann räumte man aus bem Felsen ein Gemach, dessen Decke die natürliche Steinlagerung bildete. Bünschte man einen großen Raum, so ließ man einzelne Pfeiler stehen, um die Decke zu stützen. Diese Halle ersetzt den Oberraum der Mastaba, sie ist der Ort, wo dem Toten geopfert wird. Die Kyraniide darüber bildet der Berg selbst. Licht erhielt der Raum nur durch die Thüre, oder bei

größeren Anlagen durch mehrere, dicht nebeneinander siehende Thüren. Die so sehrersehnte Sicherheit vor Entwendung erhielt die Bildsäule des Berstorbenen dadurch, daß man auch sie unmittelbar aus dem Felsen meißelte. Die Grabkammer aber lag unter der Halle, in senkrecht ober schräg in den Felsen geführtem Schacht.

43, Die voi= borifce Säule.

Das fünftlerisch Nene find jene aus den Felsenmaffen fiehen gebliebenen Pfeiler, die bald, nicht blog rechwinklig, joudern achtedig, fechzehnedig und dann in einer leichten Reifelung derart gebildet murden, daß im Querschnitt jede Seite eine flache Hohlfehle darstellt. hat in ihnen bas Borbild ber griechisch-dorischen Gaule erkennen wollen und fie daher vordorisch (protodorisch) genanut. Und wirklich wird dies durch Sautenfunde in Stein und Holz aus Kahun bestätigt, wo auf achtedigem Schaft ein schweres Politer und darüber eine Blatte liegt, mahrend an anderen Gaulen ein feldgartiger Anauf, die gereifelte Form des Schaftes und über biefem - ohne Polfter - Die Platte vorkommt. Die Gaulen von Benibaffan ericheinen aber boch von grimdverschiedener Urt: Richt ein anfgerichteter Stein, anf bem man ein Dach legt, sondern ber Reft einer aus der Maffe ftehen gebliebenen Band. Es liegt über bem vielseitigen Pfeiler ftets noch ein rechtwinkliges Stud Rels, bas andeutet, bag bie 21brundung des Querichnittes nur durch Abfafen der Eden entfiand. Dieje Pfeiler murben vielfach geschmückt, und zwar treten an ihnen, wohl in Nachahmung des Festschmuckes, jene Metalls und Holzs formen auf, die die ältere Kunst an ihren Lauben verwendete; d. h. man band mit Metallstreifen an die Seiten bes Pfeilers ftandartenartige Schmucfjäulchen, auffteigende Stabe, die in Lotosblüten, dem Kopf des Gottes Hathor oder dergleichen endeten; und gab endlich dem ganzen Pfeiler und zwar zuerft im Innern ber Grabeshalle eine jenen Gaulchen entsprechende, icheinbar ein Bundel von Lotositaben barstellende Form. Überall aber offenbart fich biefe als bas kinftlerische Ergebnis eines äußerlich an ben Relablod angehefteten Schmudes, nicht als entstanden aus bem Aufrichten einer fertig an ihren Ort versetten Säule. Daher wird auch bas Band unter dem Knauf als wesentlicher Bestandteil bes Schmnckes betrachtet, jo bag man es an ben Darftellungen der Landhäuser fahnenartig flattern sieht. Nur bei fehr wenigen ägyptischen Pfeilerfnäufen, felbst der fpäteren Zeit, brudt die Glodenform des Blattwerks ein Tragen der Last auß; zumeist erscheint sie ein gutes Stück unterhalb des oberen Pfeilerendes Nur bei den knofpenartig gestalteten Knäufen wird, wenn gleich ichwerlich frei sich öffnend. aus fünftlerischen Absichten, die Laft icheinbar von den Spigen ber Anofpenblätter ober ber ben Säulenstamm umhüllenden Schmudformen getragen.

44 Blumen= ichmuck.

Blumen und an Fäden gereihte Blätter bilden den Schmuck der Menschen und ihres Gerätes. Es überträgt sich dies auf Gebilde aller Art. In der vielfältigen Nachbildung derselben Form wird es slüchtig, schematisch gebildet; wird zum Ornament, das wohl schon jetzt teilweise seinen eigentlichen Sinn eindüßte'; d. h. als rhythmische Reihung, nicht mehr als Naturnachahmung auf die Beschauer wirkte. Das erkennt man auch an den Häusern und deren Schmuck, an dem Geschmeide und dem Gerät: Blumen, Muscheln, Küser umgeben in zierlicher Nachbildung den Hals der Fürstinnen, mit bedeutungsreichen Weihezeichen abwechselnd. Sin glänzendes Können, sorgfältigste Verseinerung der Arbeit zeichnen die reiche Schäte an Geschmeide aus, wie man sie in den Mastadas von Dahschur fand.

45 Tempel.

Die Geschichte jener Zeit spricht von Tempelbauten: Aber es hat sich von diesen, außer etwa in nicht mehr zu würdigenden Resten in Karnaf nichts erhalten. Das Tempelchen vor den Pyramiden ist im Grunde wohl nicht mehr als eine Opferhalle, in der dem Toten gesspendet wurde.

46, Das Labhrinth,

Das Labnrinth ift nur in so bescheidenen Resten erhalten, daß seiner Wiederherstellung im Plane große Schwierigkeiten entgegenstehen. Sicher war es kein Tempel, sondern eine Anord-nung von bescheidenen Wohnräumen, deren keiner sich durch Innenwirkung besonders ausgezeichnet

haben dürfte. Die Stadtanlage von Kahun zeigt, wie auch hier ein planmäßiges Schaffen ob: 47. Städe. waltete: Geradlinige Straßen, die sich rechtwinklig kreuzten; rechtwinklige Mauern, die nach den Himmelsgegenden gestellt sind. Das Königsschloß wieder ein Rechteck, erhöht, über Treppen zugänglich. Anstoßend, längs der Nordmauer, die Wohnungen der Großen; während nach Süd und Oft die Arbeiter ihr Heim sanden. Jenseits der Westmauer ein besonders umschlossenes Arbeitergebiet. An bessen Sübfront anschließend ein Bau, vielleicht ein Tempel, von gewaltiger Ausdehnung: Drei huseisenförmige, etwa 14,5 m starke Mauern umsschließen einen Hos von etwa 47 zu 56 m. Ob eine Steinwand die vierte Seite abschloß, ist nicht sicher.

Jene Häuser nun zeigen eine merkwürdige Anordnung; sind an sich Labyrinthe, gesichaffen dazu, daß der Fremde sich nicht in die Heimlickeit der inneren Gemächer sinde. Nicht Bequemlickeit scheint gesucht, sondern Umständlickeit: Lange Gänge gleicher Breite führen auf Umwegen zu den Hösen, die von Säulen umgeben nach innen sich dem freien Himmel öffnen, während gegen die Stadtmauer, nach Norden, Hallen zu kleinen Gärten führen. Die Gelasse sind merkwürdig ineinandergeschachtelt, absichtlich verwirrt. Die bescheidenen Arbeiterhäuser dagegen beherbergen auf etwa einem Geviert von 8 m einen kleinen Heinen Hof, einen Langraum und ein oder zwei Nebengemächer; die größeren wohl noch eine Treppe für das Obergeschoß. Und trotzem sinden sich neben ganz rohen Feuersteingeräten, neben Messern aus Feuerstein, Holzsicheln mit eingesetzen Feuersteinsplittern in diesen Häusern Topfscherben, die aus den Mittelneerinseln hieher eingeschrt sein dürften, Zeugen regen Fernhandels.

Aber auch sonft entstand noch neues. Schon erwähnt murde der Obelisk, die gestreckte, 49. Cbelisk. jum Freibenkmal ausgebildete Anickpyramide. König Ufertesen I. war unferes Wiffens ber erfte, ber eine jener mächtigen, 20 m hoben Steine ju Beliopolis aufstellte und mit einer Inschrift verzierte. In bem Kolog von Bihann erscheint eines jener Riesenwerke, in benen man nun die höchfte Burde fuchte. Der König faß, nach den spärlichen Reften zu urteilen, 50. Bilbnerei. bie Sande auf die Anie gelegt; aufgerichtet ware er 14 m hoch gewesen. Durch ben Sockel erhob sich der Scheitel wohl 20,75 m über den Boden des ummanerten heiligen Bezirkes vor Dabei verfällt, trop einiger glänzender Nachzügler alter Bollendung, die Bildnerei vielfach in eine großförmige, seichtere Auffassung. Die alte Wahrheitsliebe ichien vielfach abhanden gekommen; man schuf nicht mehr unmittelbar nach der Natur, sondern nach den guten Werken ber Alten; man fuchte biese zu verbeffern, zu verschönern. Zunächst streckte man die Gestalten; dann begann man ihnen durch allerhand Beiwerk erhöhte Bedeutung gu geben. Die Köpfe erhalten eine regelrechte, einförmige Gestaltung, sie steden in mächtigen, steifen Perücken; die Haltung bleibt hart und gleichmäßig; es beginnt das Borherrichen der Sphinggestalten in der Bildnerei: an Stelle des einfach Wahren tritt das fich erhaben fühlende Unbegreifliche. Im Hochbildwerf und der Malerei erhält fich die alte Teinheit 51. Materei. am längften. Das Leben beherricht bier noch die Bilber, wenngleich durch wohl nie getragene Ropfpute die Zeit sich andeutet, in der beziehungsreiche Tierkopfe dem Künftler und Beschauer mehr jagen, als fünstlerisch wahr gestaltete Menschen. Aber noch erweisen sich die Agypter als Meister der Umritzeichnung. In dieser liegt der Wert des Wandschmuckes. Der sie ausführende Steinmet ober ber bie umriffene Fläche gleichmäßig überstreichende Maler war Handwerker. Es gelingt einem Künftler unter ihnen aber noch ein Werk, wie die Darstellung der Sängerinnen von Benihassan, in dem die Zusammenstellung zur freien Gruppe wird, bei gleicher Thätigkeit wechselnde Bewegung und wechselnder Ansdruck bewundernswert hervortritt. Man glaubt ein gutes japanisches Werk vor sich zu gehen: Es herrscht ein entichieben malerischer Zug in bem Bilbe und eine ruhige Sinnlichkeit ber Beobachtung. Alnlich ist das Totenmahl, das Gegenstück zu jenem Gemälde.

48. **Bohn=** häufer. 52, Nieder= gang. Das XII. Königsgeschlecht stellt eine Zeit des Glanzes dar, des Wiederscheines jener Ruhmeszeit unter dem IV. Geschlechte. Langsam sinkt auch diese dahin. Jummer stärker wurde die Einwanderung der Semiten ins Nilland. Im Grabe des Chnum-hotep zu Benihassan, eines Beamten der XII. Herrscherreihe, erscheint der Semit Abscha mit seiner Sippe als Geschenke darbietender Ankömmling. If es Abraham, der "hohe Later" der Juden?

53. Die Hptios. Welchen Stammes jene syrischen Eroberer waren, die dem Neiche von Memphis das Ende bereiteten, wissen wir nicht. Sie sind es wahrscheinlich, von denen die merkwürdig unägyptischen Bildsäulen stammen, die man in Tanis fand, jener vom XII. Königsgeschlecht gegründeten Grenzstadt im Nordosten. Sie siehen mit dem Hirtenvolke der Hyfos in Versbindung, das weitere zwei Jahrhunderte später in gleicher Gegend, zu Hatuar, den Mittelspunkt eines Reiches schuf. Von diesem aus beherrschten sie durch mehrere Geschlechter hins durch das ganze Nilthal.

54. Die Sphinge von Tanis.

Die Bildwerke von Sau (Tanis) lassen in der veränderten Kopfbildung sowohl wie in dem Kopfschuucke das Auftreten eines fremden Volkes erkennen. Sie nähern sich mehr turkmenischer Art: Derbe Backenknochen, breiter, wulstiger Mund, stumpfe Nasen, das krafts volle Haupt umgeben mit dicken Flechten, ja schweren Perücken und scheindar künstlichen Backens und Kinubärten. Diese Köpfe ruhen auf Tierleibern. Aber die Sphinze von Tanis sind gedrungener, sehniger; die Muskeln stark entwickelt, wie das in der sumerischen Kunst üblich war. Beachtenswert ist auch, daß es unverkenndar Bildnisse sind, die auf den Löwenkörpern ruhen; daß die Sphinz hier zum Königsbilde wird; daß hier also einem bestehenden Kunstgedanken ein neuer Wert untergelegt wird. Der Sphinz von Gisch ist noch der Sonnengott, ist also die Verwirklichung eines Gedankens. Der Sphinz von Tanis ist die Umbildung eines Menschen zum Halbeier, nm ihn dadurch als höheres, gottähnliches Wesen erscheinen zu lassen. Die Gottheit und Königswürde wohnt nicht mehr in ihm, sondern wird ihm äußerlich durch die tierische Form beigelegt. Es siegen der Gestalt Gedankenzreihen zu Grunde, die nicht mehr dem in seinen Vorstellungen klaren Rilkhale allein, sondern dem phantastischen Zweistronuland zu entstammen scheinen.

Man muß sich die Zeitzwischenräume vor Augen halten, in denen sich die ägyptische Geschichte abspielt. Die endliche nationale Besreiung des Landes durch Ahmes I. erfolgte um 1600 oder 1700 v. Chr. Die Sinwanderung der Hyksos 600 Jahre, der Anfang des XII. Königsgeschlechts weitere 200 Jahre früher. Die große Zeit des Snofru datiert die vorsichtigste Berechnung weitere 700 Jahre zurück.

Was das zu besagen hat, erkennt man am besten durch den Vergleich mit unserer eigenen Geschichte. 600 Jahre vor der Gründung des neuen Deutschen Reiches führen uns zurück in die Tage des Interregnums, unsere HyfioseZeit; zwei weitere Jahrhunderte in die Zeit der Kreuzzüge und der kirchlichen Kämpse unter Kaiser Heinrich IV.; und ein dritter Sprung von sieben Jahrhunderten in die Aufänge der Völkerwanderung. Als die Agypter in ihr Neues Reich eintraten, waren sie als geschichtliches Volk so alt wie die Germanen es jest sind!

Die Mittelmeerkunst.

4) Ägypten. Beues Reich.

Sechzehn Jahrhunderte v. Chr. etwa vollzog sich ein Wandel im Leben der beiden 53, Bollers Ein gewaltiger Völkerstrom, ähnlich jenen, die in späterer Zeit wiederholt Innerasien für Jahrhunderte in Kanpf und Berwüstung versetzen, scheint die beftehenden Berhältnisse umgeschaffen zu haben, die friedlich sich entfaltenden Bölker in fein bewegtes Treiben hineinziehend. Der Krieg begann eine wichtigere Rolle zu fpielen, seit bem Menichen im Lierbe ein Streitgenosse entstanden war. Im Wagenkampf lag nun die Enticheibung; bas Bolf, bas sich bessen zuerst und am fräftigften bediente, trug seine Gerrschaft über die bekamite Welt, über die Sbenen des Cuphrats wie des Niles. Es miichten sich die Nationen, es schwand die Sonderart der Entwicklung; es knüpften sich die Begiehungen von Bolf zu Bolf in Krieg und Frieden, in Wiffen und Kunftfertigkeit. Es mögen die gewaltigen Städte, deren Ununguerungen jest fast allein von ihrem einstigen Lokkoreichtum fprechen, ein ähnliches Genisch verschiedenartiger, durch Gewaltthat und mehr noch durch den Handel hin und her geführter Bölker in sich vereint haben, wie in unserer Zeit; ehe wieder aus bem Gewoge klar erkennbare Sondergebilbe, in ben einzelnen Landgebieten bas Gemeinsame sich sammelte, ein Bolkstum und aus diesem ein geschlossener Staat sich entwickelte, die Vorbedingung gedeihlicher Kunftübung.

Ägypten erwachte nach einem Jahrhunderte währenden Schlaf; seine Kunst mit dem Neuerstehen eines starken, das Bolk einigenden Königstums, im fogenannten Neuen Reiche.

Eine durch das Zusammenhalten der eingewanderten Stämme bedingte ständische Reiegertum. Blieberung ließ es gwar nicht gur inneren Ginbeit fommien. Die Sieger mahrten fich bie kriegerischen Shren und Umter; die Priester hielten sich gesondert. Tropdem haben in Ägppten unverkennbar starke Mischungen des Blutes sich vollzogen. Dauernd stehen die ihrer Überlegenheit und gesonderten Geburt bewußten fremden Eroberer der dienenden Menge des landsässigen Bolkes gegenüber. Die auf Glaubensüberlieferung begründete Vorherrichaft der Priester tritt mit den stärksten Ansprüchen auf Selbständiakeit den in Unterägypten herrschenden Seerfürsten entgegen. Beide Ansprüche in sich zu vereinen, die thatsächliche Macht bes Südens mit der geschichtlich begründeten des Nordens zu verbinden, war ftets bas Ziel ber fich als Befreier bes Landes aufspielenden Wiederhersteller ber alten Rechtsordnung, der Königswürde über ganz Ägypten. Ahmes war um 1600 der Kürst, der die neue thebanische Macht begründete, die Syksosskänige endgültig vertrieb, die eingedrungenen Nubier zurudwarf, mit einer dem alten ägnptischen Reiche unbekannten Kriegsstinne seine Herrschaft auf Macht und Ruhm der Waffen stellte und dabei doch sorgfältig auf Erhaltung jeder der alten Herrschaftsformeln, des äußeren Prunkes der priesterlichen Königswürde hielt.

In diesem Sinne herrschten auch seine Nachfolger, ja selbst eine Frau, Hatschepfut, erwies fich auf bem Thron als kriegbereite Gelbin. Die stille Beschränkung ber Agypter auf ihr Thal ist ein für allemal vorüber, sie trugen ihre Wassen nach dem südlichen Arabien wie gegen die Hethiter im Nordosten, sie unterwerfen sich die Kanaaniter und klopfen selbst an die Pforten Affgriens.

57. Priejter= jdaft.

Neben der friegerischen Regung zeigt sich eine zweite, für den Wandel des Geisteslebens faum minder bebeutungsvolle: Eine ins Unermegliche gehende Pflege des Gottesbienftes. Während in den alten Reichen der König die Macht höchstens mit den Gaufürsten zu teilen hatte, tritt jest eine an Zahl und Besits gleich reiche Priesterschaft mit die ruhige Handhabung der Staatsgewalt bedrohender Macht neben ihn. Die Bielgestaltigkeit ber alten Götterlehre fuchte man zwar noch immer zu einer einheitlichen Auffassung abzuklären. Während aber früher ein stilles Weben der Ginbildungefraft Unglaubliches glanbhaft zur Götterfage vereinte, ging jest unverkennbar das Streben auf vernandesmäßige Ergründung der Wahrheit und auf Sonderung der unklaren Begriffe von dieser. Während die Priester immer noch starr an der Verehrung gerade des Gottes hielten, dem sie dienten, so die auf Einheit bes Gottbegriffes hinzielenden Beitrebungen aufhaltend, verlor ber Glanbe unter ben Umarmungen einer weitschichtigen Erflärung seiner Sate, unter dem Ginwirfen bes Denkens an ber Unichuld der Rindlichkeit. Und indem man diese wieder erstrebte, das Unersetbare gu ersetzen versuchte, Selbstwerzicht oder Zwang an seine Stelle schob, nahm man gerabe burch die Unklarheit und Zwiespältigkeit der Runft den Rährboden für Gestaltung neuer Dinge.

58. Semitischer Einfluß. Bährend das Bolf sich in religiösen Wirren bekämpfte, war es für die Kunst ziemlich gleichgültig, ob die anscheinend stark von semitischer Weltanschauung befruchtete Kirchenbesserung, die König Amenhotep IV. mit Gewalt durchzusühren suchte, im Sinne heutiger Auffassung einen Fortschritt oder einen Rückschritt darstellt. Sie bedeutete sedenfalls eine geistige Bewegung und einen Versuch, in Glaubenssachen Einheit und daher ins Volk Geschlossenheit zu bringen. Sie war, wie sede solcher Umwälzungen, dem künstlerischen Schaffen zum Heile, wenn sie gleich das Land in schwere Wirrnisse stürzte. Unverkennbar wirkten hier fremde Einflüsse ein. Amenhotep IV. verlegte seinen Königssitz von Theben nach dem heutigen Tell el Amarna, 60 km südlich von Minich. Die dort aufgesundenen Thontafeln beweisen, daß auch am ägyptischen Hof die Sprache des Verkehres zwischen den Staaten die semittisch-babylomische war, daß in dieser die ägyptischen Statthalter in Sprien mit ihrem Gerrn verkehrten.

Aber raich icheint ein Rudichlag erfolgt zu fein. Der König Sarembeb rottete bie von seinem Borganger eingeführte Ketzerei aus, sicherte damit der an der Vielheit der Ortsaötter und ihrer leidenschaftlichen Berehrung hangenden Priefterschaft ben Gieg. Go führten biefe ben Staat einer Berjaffung entgegen, in der ihr, als der auf Erden nun vorherrschenden Bertretung ber Gottheit, die höchste Macht Bufallen mußte. Selbst die gewaltigen Krieger, die den Thron einnahmen, die den Ruhm der schon zumeist von Söldnern getragenen Waffen über die ganze bekannte Welt trugen, ein Ramses I., Seti I., Ramses II. vermochten den Gang ber Dinge nur aufzuhalten, nicht zu ändern. Sie häuften Shre und Gut auf die Krone und bie Reichstempel, sie stärften die Mächte, auf die sich zu stützen sie genötigt waren und hinterließen ichließlich neben einem frumpf die Laften tragenden Bolf ein Geer fremder Soldner und eine fast noch mächtigere, durch gleiche Riele eng verbundene Gemeinschaft von Prieftern, Die zwar bem Rönige huldigten als dem Gott auf Erden, aber sich zugleich seiner versicherten, inn bienend ihn zu beherrschen. Bis endlich um 1050 der Oberpriester Frihor fich felbst die Doppelfrone Manntens aufs hanpt fette und somit dem zweiten, meift aus einheimisch geworbenen Libnern bestehenden Stand, den Soldnern die Sand frei gab, auch ihre Macht gegen die Priefter gu versuchen. Den Priesterkönigen folgten benn auch nach etwa einem Jahrhundert in Scheschonk die Solbatenfonige. Noch überdauerte auch unter ihnen lange Zeit das uralte Staatswesen die wechselnden Sturme, durch die eine Verrudung erichwerende Laft feiner großen Geschichte gefestigt. Bis endlich 728 wieder fremde Könige, Athiopier, bas ganze Reich einnahmen. Seit Jahr 662 mar Ugupten affgrifch, bis es 654 bem aus libyschen Blut stammenden König Psammetich gelang, das Land nochmals zu "befreien". Denn schon galt ihm der Tausch zwischen affireischem und stamm-

59. Berfall bes Staats: wesens verwandtem äthiopischen Serrn als glückliche Wendung des Geschickes. Die Verser endeten 525 auch biese Selbstherrlichkeit. Aber noch unter Alerander dem Großen, unter ben Ptolemäern und sogar unter dem Römerkaiser Sabrian erscheinen auf den Bauten die Namen des Berrichers unter dem uralten Titel der Pharaonen. Die Größe des Reiches ragte riesenhaft in die spätere Geichichte hinein, gleich jener des römischen in das Mittelaster. Auch heute nennt man ja noch, mehr als taufend Jahre nachdem der lette römische Cajar fein Schattenbajein endete, den deutschen Kaiser, den ruffischen Bar, den frangofischen Empereur und das großbritannische Empire nach römischen Titeln.

Wohlstand oder richtiger gewaltiger Reichtum der Herrichenden, Ruhm, erweiterter Blid über das Wesen und den Wert der Nachbarvölker war das Ergebnis der großen friegerischen Regung des Bolkes. Die tiefe Gemiffensangst der kirchlichen Kämpfe zeitigten bagegen einen unbeschränkten Opferfinn gegen bie zu versöhnenden Gottheiten und gegen Die Kunft, die bisher allein oder doch vorzugsweise dem Grabe gedient hatte, trot ber riesigen Bauten menichlich zu Menichen iprach, Menichen ichuf und im wirklichen ober guffinftigen Leben Quelle und Biel fah, wurde eine folche, die bem Unendlichen, über Naum und Zeit Erhabenen und daher bildlich nicht Darstellbaren bienen sollte.

60. Der Glauben.

Man bejaß ichon längst feste Gesetze ber Schönheit. Taujendjach war neben den Bildniffen ber Berftorbenen die menschliche Geftalt mehr ober minder Gleichgultiger gebilbet worden. Es hatte sich eine Regel festgesett über die Verhältnisse der einzelnen Körperteile zu einander, über die für eine würdige Abbildung geeignete Haltung, über die einen bestimmten Gedanken versinnbildlichenden Sandbewegungen. Es ift durchaus bezeichnend, daß bie Könige und Großen unter den Menichen am weniasten frei dargestellt worden sind und daß für die Götter fast ausnahmslos einmal für gut befundene Formen festgehalten und sklavisch stets aufs neue wiederholt wurden. In der Absicht, sie über die schon für gemein geltende Wirklickeit zu erheben, erhalten sie Tierköpfe oder Glieder. Das sichere Zeichen verfallenden Runftgefühles, daß nämlich ein entlehntes Ideal über die frijche Wahrheit, die Wiederholung des Gewöhnten über das vom Künftler in der Natur Beobachtete gestellt wird, macht sich in voller Schärfe geltend. Die jumerijden Gedanken ericheinen vielfach nach Agypten übertragen, die fputhaften Ericbeinungen werben häufiger. Der Sphing ift nun icon gang gur Darstellung bes Schutgeistes verallgemeinert. Er wird nun weiblich mit fraftigen Bruften

Der Gott jelbst sollte im Bilde erscheinen, während bisher nur der Menich zu schildern 61. Gotter-

Die Bildnerei steigert zunächst noch ihre Leistungen in der Anwendung der einmal 62. Königgefundenen Darftellungsnittel aufs Gewaltige. Bie das Bauwejen behält auch fie einen Bug jum Großartigen. Die oft über 15 m hohen, fibenden Königbilber find meisterhaft aus dem harteften Spenit herausgearbeitet, fein und wohlabgewogen in der Wirfung. Aber sie bieten der Betrachtung nichts Neues, sie verseten uns in jene Ermüdung, die stets von dem nachgeahmten Werke ausgeht. Damals entstand das jeht zertrümmerte Bild des Ramses II. im Ramesseum, das auch der Grieche Diodor (60 v. Chr.) bewunderte. Es war 17,5 m hoch und aus hartem Granit gebilbet, der auf Flössen von Affuan nach Theben geschafft werden mußte. Als technische Leistung überragt dies Riesenwerk die aus Sandsteinquadern gebildeten Memnonfäulen, deren eine von Amenophis III. seinem Bater Ammon gefett ward. (27 v. Chr. erneuert.) Die Gestalten find hier 15,9 m, mit dem Sockel, auf dem sie sitzen, 19,6 m hoch.

gebildet und jo ben Königinnen jugeteilt. Gelegentlich erhalt er Alugel, einen Sperberkopf,

menschliche Urme, einen erlegten Keind unter die Taten.

Solchen Riesenwerken gegenüber schwindet an sich die Umnittelbarkeit des Schaffens. Sie find notwendigerweise Übertragungen aus dem Aleinen, die auf einer genauen Kenntnis ber Verhältnisse beruht. Aber mit der Größe wächst nicht die Erkenntnis; die Form wird durch sie nicht reicher. Die Bildhauer verstanden zwar noch zu beobachten. Deutlich heben sich die Gesichtsbildungen einiger Könige ab. Man erkennt leicht die breite Nase und den wulstigen Mund des Thutmosis III., den prächtig durchgebildeten Kopf Amenhoteps III., das lange Kinn und die schlanke Gesichtsform des eisernden Resormators Amenhotep IV. (in London), die freundlich blickende Anmut einzelner Königinnen (in Giseh), die vornehme Männlichkeit des Ramses II. (zu Turin).

Aber schon unter Ramses dem Großen wächst die Neigung, die alte Wahrhaftigkeit ägyptischer Bildnisse einem mit dem Verfall des Staats- und Bildungswesens stärker werdenden Bunsch zuliebe zu verlassen; auf Kosten der Beobachtung die Schönheit zu bevorzugen.

Die Könige, die ein prunkender Hofftaat und ein verknöchertes Formenwesen immer weiter vom Bolk entfernte, die sich als Götter fühlten oder doch bei den heftigen Erschütterungen im Staatswesen nach außen mit aller Anstrengung für solche zu gelten sich bemühten, wollten nicht vom Künstler getrossen sein, da ja auch ihr eigenes Denken und Fühlen unter der mächtigen Hüle ihre Bürde verschwand. Je mehr sie Puppen in der Hand der Priester wurden, desto mehr mußte auch ihre bildliche Erscheinung eine schönheitliche statt einer künstlerisch wahren werden. Denn das seierliche Amt, nicht die eigenen Sigenschaften machten sie verehrungswürdig. Ebenso die Götter: Der sperberköpfige Gott Horus, der widderköpfige Chnum, die löwenköpfige Sechet und wie sie alle heißen mögen, sinken aus dem Gebiet der Kunst in jenes der Schönschreiberei herab: Bekannte, an sich reizvolle, aber des besonderen Ausdruck entbehrende Umrißlinien!

63. Frauen= bilber. Das hohe Gefühl für Frauenschönheit schwindet, seit sich eine Regel für beren Darstellung festsett: Göttinnen, Königinnen, Sklavinnen — alle haben die gleiche, zwar seine, anreizende und dabei doch schamhafte Gestalt. Nur das Nußere, das Beiwerk wechselt, das daher um so größere Bedeutung erhält. Je mehr die Kunst im Streben nach einer alles umspinnenden Schönheitsregel eintönig wird, desto weniger sucht sie ihren Wert in dem, was sie darstellt, sondern in den an ihre Gebilde zu knüpfenden Gedanken: Sie wird geistzeich, schwer verständlich; allegorisch, voller Beziehungen; symbolisch, in Zeichen redend, nicht in Formen. Man erkennt den Inhalt nicht aus dem dargestellten Gegenstande, sondern aus den an diesen sich knüpfenden bekannten oder durch Schrift erklärten Gedankenreihen.

64. Wahr= heitliches Schaffen.

Will man die Bildnerei in ihren besten Arbeiten aufsuchen, so nuß man nach Gegen= ständen spähen, die ihrer Natur nach nicht schön dargeftellt zu werden branchten. Auf den Schlachtendarstellungen, die im Flachbild als Ausdruck ber neuen, friegerischen Weltauffassung die Tempelwände bedecken, erscheinen die Könige nur durch räumliche Größe ausgezeichnet. Die eigentliche fünftlerische Kraft offenbart sich in ber Schilderung ber fampfenben, fliehenden, fturzenden oder hingerafften Feinde. Gerade diese, die man wahrlich nicht mit den Augen liebender Duldung betrachtete, die zu Tausenden hingeschlachtet zu haben der Ruhm der Feldherrn war, find mit erstaunlicher Sicherheit in ihren forperlichen Merkmalen erfaßt und felbst bis auf die Einzelheit der Kleidung geschildert. Oder man muß die Darstellungen häuslicher Borgange beachten, dort, wo die Last anerzogener Würde und Regel den Runftler nicht bebrangte. Da ift oft jo viel garte Aufmerksamkeit auf die Ginzelheit; ba wechseln die Stellungen in fo reichem Spiel; da angert fich fo fraftiges Leben, behalt bas Bild jene alte Genauigkeit, bas herzliche Bertiefen in die Erscheinung, daß wir felbst an späten Schöpfungen noch deutlich bie Bolfszugehörigkeit und bie feelischen Gigenfchaften bes Geschilderten erkennen, bas, wenn auch ohne Kenntnis der Perspettive, doch mit liebevoller Sachkenntnis wiedergegebene Haus, bie Waffen und Gerate festzustellen vermögen. Noch glanzender erweist fich die Gabigfeit der Rünftler auch jest noch in ber Darftellung von Tieren aller Urt, wenigstens bann, wenn

biefe die Hausgefährten des Menschen darstellen, nicht den Gegenstand göttlicher Verehrung bilden. Da herrscht oft eine sinnige Vertiefung in die Lebensgewohnheiten, wie sie sonst nur die Japaner und das deutsche 15. Jahrhundert haben, eine köftliche Redlichkeit des Blices und eine ermärmende Beiterkeit der Seele. Man nuß diesen feinen Schöpfungen eines noch frischen Sinnes die kalte Großartigkeit der Sphinre entgegenstellen, um das Wefen biefer Reit aus feinen fünstlerischen Außerungen verstehen zu lernen.

Der alte große Sphing von Gifeh stand allein auf der Gräberstätte der Könige des 65. Maffenägnptischen Krühreichs. Die des Reuen Reiches stellten Sphingreihen vor ihre Tempel. Zu Karnak fteht an beiben Seiten ber 23 m breiten, 2 km langen Zugangsftraße alle 4 m eine foldte Gestalt: gegen taufend stattlicher Tiermenschen nebeneinander! Die endlose Wiederholung besielben Gebankens entwertet ihn in seiner Einzelericheinung. Die Bildnerei verlor bie Frifche folden Aufgaben gegenüber, fie mußte aus einer Runft zu einem Gewerbe, aus dem Schaffen eines besonders begabten Mannes gur Fronarbeit für das dienende Bolt werden; für jenes landfässige Volk, das vor Jahrhunderten biese Kunft geboren und auch jett noch allein sie zu schaffen hatte.

Erfat fuchte man in der fortichreitenden Freiheit hinsichtlich der Umgestaltung der Bestalten: Widder, Löwen, Sipsiquren traten an die Stelle der alten Sphinre. Im Innern der Tempel bildeten die als Opfer dargebrachten Bildfäulen wieder lange Reihen.

Befferes als diefes Aunstwaren erzeugende Großgewerbe ichuf das Runftgewerbe. Unverkennbar war ber Reichtum bes Landes, und mit ihm die Zahl ber Bedürfniffe außerordentlich gestiegen. Die entzückenden Schnitzereien in Holz und Elsenbein für Büchsen, Dolchicheiben, die fleinen Bildwerke in Solg ober Bronge, die mit dem Bergen geschaffen icheinen und den kunftgewohnten Reichen ficher auch mehr am Bergen lagen als die kalten Urunkwerke draußen, zeigen, wie tief noch echte bildnerische Kraft im Volk steckte. Im Grabe der Königin Ah-hotep fand man Prunkwaffen mit dem herrlichsten figürlichen Zierat, einen Dolch, in deffen fünstlich gedunkelte Bronzeklinge ein jagender Löwe und Heuschrecken aus Gold eingelegt find, ein Beil mit vergoldeter Bronzeklinge, das in der Mitte durch ein tiefblaues Smailfeld und auf biesem mit der Darstellung eines kämpsenden Königs und eines laufenden Greises geziert ift: All bies von einer Bollendung, von einer Bielseitiakeit des Könnens und der gewerblichen Erfahrung, die auch heute noch in Erstaunen setzt und zur Nachahnung reizt. Die Griffe der Salblöffel und der kleinen für Franenhand bestimmten Geräte, die zierlichen Gravier= ungen auf Metall, die in reines Gold gegrabenen Siegel, die reichen, von den Königen zur Chrung verteilten Halsbänder, die jum Schutz gegen boje Geister getragenen kleinen Schmuckgegenstände — all bies ist mit gleicher Liebe und gleich frischem Sinn für die Wahrheit und für die besonderen Erfordernisse des betreffenden Herstellungsstoffs gefertigt.

Es ist darauf hingewiesen worden, daß die Namen für viele der Gefäße und Haus- 67. Semitische geräte, besonders der metallenen, semitischen Ursprungs sind, daß die Anregung zu ihrer Berstellung also wohl den syrischen Sinwanderern zu danken ist. Sbenso die Anwendung des Schmelzes auf Thonwaren, auf Scheiben zum Wandschmuck. In dem jetzt Tell-el-Jahudeh genannten Palast des Ramses III. und an Bauten des Seti II. werden nach sumerischer Art glafierte Thonplatten zur Wandbekleidung verwendet und durch geschickte Zusammensetzung Muster gebildet. Das Glas diente namentlich zur Herstellung kleiner Bildwerke, die am Körper getragen oder zum Schmuck aufgestellt wurden. Seine Kärbung und Musterung durchzubilden, ließ man sich aufs höchste angelegen sein.

Diese Werke der Kleinkunste werden an Ruhm bei Zeitgenoffen und Nachlebenden 68. Konignatürlich weit überragt durch die großen Grab- und Tempelschöpfungen der Zeit. Könige hielten es für ihre Pflicht, den Göttern ihren Dank in großen Bauten und Weihe-

bilbnerei.

66. Kunft=

gefchenken barzubieten. Der feste Glaube, daß das Gebet und die eifrige Sorge für die Bilege der Seele diefer eine ruhige Zukunft und einst eine frohliche Wiederkunft ichaffen werde, war gegenüber ben eingewanderten, widersprechenden Lehren ins Schwanten gefommen. Man begann das Zenseits zu fürchten und wollte feine bofen Geister im Diesfeits vorbereitend beschwichten. Die Gölle mit allen ihren Schreckniffen that fich vor bem ans feiner Rube herausgeriffenen Bolk auf. Bor allem galt es, auch jest noch das Grab vor feindlichen Angriffen zu ichüten. Der Sag ber Parteien hatte gelehrt, den Teind über den Tob hinaus durch Bernichtung feiner Seele zu verfolgen. Die Felsengraber murden tiefer; enge Bange führten bis ju 180 m bergauf, bergab in ben Fels hinein. benütte die Abern des Gesteins, um bergmannisch fich in das Erdinnere gu brangen; man ahmte feine Zerklüftung nach, um vielerlei verwirrende Gange und Wege gu schaffen; Das Finden der Grabkammer zu erschweren; man stellte in diese gewaltige Steinfärge ans härtestem Stein und steigerte die Sorgfalt für die Erhaltung und Berwahrung der Leiche. Die Bande der Grabgemächer ergählen nicht mehr von den Freuden des Dafeins, sondern von den guten Werke der Toten. Sie find weniger eine Schilderung, als eine Rechtfertigung feines Lebens. Richt die Sorgfalt in der Darstellung entschied, sondern die umfassende Wiedergabe aller seiner Sandlungen und Berdienste, sei es auch in flüchtigen Malereien. Reue Kunftformen ju finden, gab man sich wenig Dube, waren boch alle diese Werke mehr für die Geister ber Unterwelt, als für Menschen bestimmt. Das größte dieser in den Bergichluchten von Theben verstedten Gräber, dasjenige des Königs Seti I., liegt in einem weltfernen Rinnfal, ber bei Regen zum Giegbach wird. Man verschüttete den Gingang diefer Graber, damit fie, sobald bie Leichen in ihnen geborgen waren, unfindbar würden. Man hatte eben erfahren, daß felbst Pyramiden vor frechen Räubern nicht schützten und daß Königsgräber diese mehr als andere lockten. Schon vertraute man der öffentlichen Sicherheit und der Ehrlichkeit der Tempel= diener weniger als dem Schnt einer angitlichen Beimlichkeit. Und wirklich hat bas Grab Setis erft 1817 Belgoni und die Leiche bes großen Königs Raufes II. erft ber wiffenschaft= lich geschulte Spürfinn des deutschen Gelehrten Brugich 1881 in Deir=el=Bahari gefunden. Die trefflich erhaltene Mumie bestätigte zwar die Ahulichkeit feiner Bilbfäulen, erwies aber doch in ihrer grausigen Großartigkeit, daß das Leben auch hier mächtiger mar als die Aunst. Besser als aus den Bilbwerken erkennt man an der Leiche nach ihrer dreitausendjährigen furchtbaren Verknöcherung die geiftige und körperliche Gewalt des großen Eroberers.

69. Tempel.

Die Grufthalle, in der einst unmittelbar vor den Pyraniden den gu ihren göttlichen Uhnen eingegangenen Königen die Opfer dargebracht wurden, trennte sich naturgemäß von dem verborgenen Grabe. Sie wurde felbständig, aus einer in den Felsen gehauenen eine aus Quadern aufgebante, jum Tempel.

Der ägnptische Tempel, wie er in den Riesenaulagen der Reichstempel von Karnaf und Luffor und in zahlreichen anderen uns vor Augen tritt, gleicht an Abgeschlossenheit einer Gewaltig hohe, ungegliederte Mauermassen umgeben den heiligen Bezirk. 70. Thore waren durch noch höhere Aufbauten wie durch Bollwerke gedeckt, namentlich jene an ber Borberseite der gangen Anlage, die sogenaunten Pilonen. Es sind diese fast immer pon gleicher Gestaltung, die sich selbst in den spätesten Zeiten nicht mandelt: Das Thor ift lotrecht aufgemanert, mit geradem Sturg und ber ichon bekannten Sohlkehle abgeschloffen. Daneben fteben zwei höhere Mauerförper mit ichrägen Wandungen, die durch einen Rundstab einaefant und wieder mit der Rehle befrönt find. Die Wandungen haben weder Fenster noch irgend eine Glieberung. Gie find benützt als gewaltige Bildflächen, auf benen die Thaten bes den Tempel stiftenden Königs in großen Darstellungsreihen zu ber bem Seiligtum nahenden Menge sprechen. Kahnenstangen und sitzende Riesenbildsäulen sind vor ihnen aufgerichtet.

Durch das Thor betritt man einen offenen, von einem Säulengange umgebenen Sof. 71. Säulen-Es ift dies eine Bauform, die für alle Zeiten für die Oftländer von höchster Bedeutung blieb. Sie entstammt der ländlichen Wohnanlage, die nach außen auch in nachten Bänden sich barstellte, im Innern forgfältig durch niedere Mauern geteilte Gärten und offene Laubengänge um das Bohnhaus anordnete. Es haben sich Plane und Anfichten solcher Säufer in genügender Bahl erhalten, um die mit flatternden Bändern am Halse verzierten Säulen längs der Vorderansicht als eines ihrer wichtigsten Bestandteile zu erkennen. Auch hier zeigt fich bas Streben nach Abgeschlossenheit, nach der von den Teichen und Brunnen ausgehenden behaglichen Kühlung.

Ein zweites Thor führte im Tempel zu der einige Stufen höher liegenden Berfamm= 72. Tempellungshalle (Huppoftul), deren flache Steindede wie jene in den Reljenarabern von Saulen getragen wurde: Sie ift dunkel. Die Decke unterscheidet sich in der Wirkung nicht von jener des gewachsenen Felsen. Rur durch die Thür bricht spärliches Licht herein. In der Raumgestaltung steht die Salle mitten inne zwischen jenem altesten Tempel am guß ber Anramiben Bergl. 3. 16, von Gifeh und den Grottenvorhallen des mittleren Reiches. Es fommt in ihr nicht zu rechter Raumentfaltung. Die äanptischen Baumeister mögen wohl gewußt haben, daß die Säulen zum Tragen der Decke nicht so schwer gebildet zu werden brauchen, daß man die Decke selbst wohl auch leichter gestalten könne. Aber ihre Absicht ging nicht auf das Braktische. Gerade die Gewaltsamkeit der Leistung gab für sie den inneren Wert. Größe der äußerlichen That sollte die Tiefe der fürstlichen Gottesverehrung darstellen; vor allem sollte der Umfang der Opferleistung, nicht das schönheitliche Ergebnis auf den Beschauer wirken.

M. 33.

Un diese Halle reiht sich eine gruftartige Zelle an, das Allerheiligste, das nur dem 78. Das Könige und den Priestern zugänglich war. Hier ftand bas Bild bes Gottes, Die Sanfte, auf die man es stellte, um es in feierlichem Umgug rings um ben beiligen Begirf gu tragen. In der Halle erwarteten die Unterpriester und Gingeweihten das Vorbeigiehen des göttlichen Man nannte sie daher auch die Halle der Erscheinung. Die draußen im Hof wartende Menge dürfte ichwerlich mehr als den Beihegefang und die Musik vom geheimvollen Umgang zwischen der Zelle des Gottes und den an fie stohenden Schakkammern bemerkt haben. Ihr verschloß sich das Unbegreifliche im künstlichen Dunkel. Denn die Abgeschlossenheit Rur Lampen erhellten den Raum. Bei dem der Zelle gegen Tageslicht war vollständig. Bolke, das durch den Gräberdienst zur Runst gelangt war, in dem Land, in dem der Sonnenbrand der schlimmste Feind des Behagens ift, lobte man sich den Schatten; bei der Klarheit und Durchsichtigkeit der Luft die dammernde Dunkelheit; und endlich vollends die Undurchdringlichkeit schwarzer Racht. Man suchte im Lande des Lichts das Unendliche in tiefster Finiternis.

Die Grundform des Tempels erfuhr natürlich eine große Reihe von Abanderungen. Man lernte die Bauformen vielseitig zu verwenden, man vermehrte die Räume, legte vor den Thorbauten die immer weiter sich behnenden neuen Säulenhöfe und neue Thore. Ganz dem Geist einer erschlaffenden Zeit entsprechend, erneuerten spätere Jahrhunderte das Alte, statt Eigenes zu schaffen. Die wohl meist mit mehr geschichtlichem Eifer als Recht den ältesten Königen zugeschriebenen Kernbauten mit neuem Glauz zu umhüllen, blieb die Sauptaufgabe ber folgenden Zeiten.

74. Fort=

Mit dem Wachstum der Priesterschaft wuchs namentlich die Halle. Sie erreichte im Reichs- 73. Luffor. tempel von Lukfor ihre höchste Ausbildung. Ramfes I. plante dort die großartige Erweiterung, Seti ${
m I.}\,$ führte fie fort, Ramjes ${
m II.}\,$ vollendete fie. Sie ist eine Chrenhalle höchsten ägyptischen Kriegsruhmes geworden: Ein rechtwinkliger Bau, 102 zu 51 m meffend, zwischen dem älteren Thorbau des Amenhotep III. und einem neuen, noch weit höheren, der bis zu 38 m aufsteigt.

In der kurzen Uchfe zwischen den Thoren zwei Reihen von je sechs 3,6 m starken, 21 m hohen Säulen. Neben diesen je sieben Reihen kleinerer Säulen. Alle tragen ein ichweres Steingebälk und darüber eine aus Steinplatten gebildete, gerade Decke, die zugleich als Dach Die Bermittlung zwischen bem höheren Dach der brei Mittelichiffe und dem niederen ber Seitenräume murbe gur Unlage von Fenftern verwendet. Diefe, mittels burchbrochener Steinplatten vergittert, sind die einzigen Lichtspender im ganzen Raume.

Man bedenke wohl die Wirkuna dieser Anlage: die Länge der Steinbalken und Platten komite über 9-10 m nicht gesteigert werden. Die Säulen schlanker zu bilben, fehlte ben Werkleuten wohl weniger ber Mut und die Erfahrung als die Luft. Man wollte ichwer, ınaffig, felfenmäßig wirken. Go find die Zwischenraume gwifchen ben Gaulenreihen kaum breiter als die Säulendurchmesser. Die Halle starrt von Säulen, sie ist in ihrer Größe nirgends übernichtlich, bei ihrer Beite doch in der Ranmwirkung eng, dufter, beklenmend. Nicht ein Aufenthalt für freie Menschen, sondern für ein vor den unendlichen Gewalten in Schauder erstarrendes Geschlecht.

76, Tempel in Elefantine

Es giebt freilich anch luftigere Tempel. So jene des Amenhotep III., des gewaltigsten und El-Rab. Bauherrn nach Ramses II. Gin Sondergeist zeichnet diese Bauten aus, ben reformatorischen Zug verkündend, der damals sich geltend machte. So in des Königs Grabe von Tell-el-Amarna, wo auf ben Bilbern bie Welt weniger regelrecht, flarer erichaut, jur Erscheinung kommt. Wie ein Frühlingshauch zieht es durch diese Kunst; ein Gefühl der Befreiung von der Last des Überlieferten äußert fich in ihr. Nicht in den großen Staatshandlungen läßt fich der König hier darstellen, sondern in seinem häuslichen Dasein, seinen alltäglichen Berrichtungen. ebenjo haben seine Väter und er dem Tempel eine andere, offenere, freundlichere Gestalt gegeben, indem sie jenen leider 1822 zerstörten Bau auf der Rilinsel Clefantine vor den Stromfällen von Uffuan ichufen: Eine bescheibene Götterzelle, umgeben ringsum von einem reizvollen Säulen- und Pfeilerumgang. Umenhotep III. allein errichtete zu El-Kab im alten Cleithna einen Aleinbau, eine von vier Säulen geteilte Zelle, beren wohlabgewogene Verhältniffe bas Innere zu einer edlen Raumichöpfung machen. Die heitere, feinsinnige, trauliche, frische Runft diefer Werke fteht in merkwürdigem Gegenfat zu den fonft üblichen Riefenformen.

77. Grab= tembel.

Much im Neuen Reiche trennte sich der Tempel nicht ganz vom Grab oder boch von ber gruftartigen Anlage im Felsen. Diese in Oberägnpten anzutreffenden Grottentempel (Speos) bieten nichts wesentlich Neues. Die Felswand entspricht dem Thorbau, um nicht — vielleicht richtiger — zu fagen, die Thorbauten stellen jene Felswände dar. Neben dem am steilen Nilufer gelegenen Tempel von Abu Simbel figen vier Königsgestalten, Riesen von 20 m Höhe. die aus dem Kelsen gehauen wurden. Die Grufthalle tragen zwei Reihen von schweren Bfeilern. Bor diesen steht je ein Osiris. Immer noch erscheint der Schmuck als den Baumassen außerlich angeheftet, nicht innerlich mit ihnen verknüpft. Unf die Salle folgt eine zweite, ichließlich reihen sich zwei Kammern mit der heiligen Zelle an. Grufte find feitlich in den Felsen getrieben. Rleinere Unlagen ftehen diesem Hauptban gnr Seite; Mischformen, namentlich folche nach dem Borbild des Tempels zu Deir-el-Bahari, find nicht felten. Dort find die Grotten in den Fels getrieben, aber an der flachen Lehne Terraffenvorbauten von mächtiger Unsdehnung angeordnet, bei benen die Tempelformen reiche Berwendung finden.

78. Gefamt= ericheinung.

Rur bei den kleinsten Tempelanlagen und in vollendetem Sinn fast nur in Elefantine erreicht das Bauwerk den Gindrud eines wohlabgewogenen Entwurfes. Sonft umichachtelt eine Mauer, eine Halleureihe die andere, statt einer Steigerung nach bem Biel ber Anlage, nach ber Zelle, sinkt die fünstlerische Bedeutung immer mehr herab. Die befreiende Kraft ber Rünftlerschaft fehlt den mächtigen Gebäuden, deren Mangel die Gewalt des Ruhmfinnes und die Riesenhaftigkeit der Formen nicht zu ersetzen vermag.

Der Derbheit ber architektonischen Mittel entsprach auch die Ausschmuckung. Dort, wohin 79. Tempelbas Bolf in ben Tempeln gelangte, rebete zu biefem eine weite Flächen überspannende, aufdringliche Malerei. Die Thorbauten, Die Säuleufchäfte, die Mauern bedeckten von oben bis unten buntfarbige Sierogluphen, König- und Götterbilber. Bilbfaulen ergangten bie Birfung. Aber mit ber Bahl, Ausbehnung und raschen Vertigstellung Diefer wuchs ihr Wert nicht. Beichränkt wurde ihr Bachsen nur burch bie Berwendung fostbarer Stoffe, unter benen Lapis lazuli, Malachit, Ebelmetalle eine Rolle spielten.

Wie in den Gottesdienst war in den Herrendienst ein umständliches Formenwesen gedrungen. Die angeren Chrungen find bie alten, man fucht gerade im Wiederbeleben alter Gebrauche, seien sie auch weseulos geworden, eine Stärkung des staatlichen Empfindens. Königschlösser entstanden, die den Tempeln an Großartigkeit wohl wenig nachgegeben haben mögen. ift bezeichnend, daß die Namen vieler ihrer Teile, so Burg, Zinne, Erker, Lusthaus, Kerker semitisch find, daß also namentlich bas, was ben Bau zur Reste machte, bem jungeren Geschlechte angehört; ebenso wie der Belag mit aus dem Zweistromland stammenden bunten Thonfliesen. Auch die Verwendung des Tonnengewölhes gehört hierher, wie sich denn im Ramfes-Schloffe gewölbte Speiferäume, in ben Grabern von Tell-el-Amarna Abbildungen folder erhielten.

80. Konig= ichlöffer.

Um ftarkften macht fich ber femitische Ginfluß im Ornament geltend. Es wird im Busammenhang mit ber Runft Spriens zu betrachten fein. Sat man früher bie äanptische Runft für die Mutter aller späteren Entwidlung gehalten, jo erweist fich jest, bag fie bas nur in beschränktem Mage war. Als frembe Bolker ihr nahe traten, hatte nie ichon längst ihre Augend, ihre Schwungkraft eingebüßt, war fie greisenhaft geworden; unfähig, Fremde in den wichtigsten Gebieten zu befruchten, am wenigsten hinsichtlich ber hohen Kunst. Und wirklich ist es ben Nachlebenden nicht eingefallen, die so stark hervortretenden besonderen Gigenschaften der äapptischen Kunst nachzuahmen. Wohl wurden einzelne Formgebanken aufgegriffen, einzelne Schmuckgebilde entlehnt. Aber es hat kein Volk der nächsten Zeit Pyramiden und Tempel nach ägyptischer Art gebaut, wenigstens kein jugenbfrisches, keines von selbständiger Thatkraft und eigenen religiösen Anschauungen. Nur die altüberlieserte Handsertiakeit und mit ihr die Kormensprache in gewerblichen Erzeugnissen, wie die technischen Erfahrungen, drangen über die Enge von Sues und über das Meer ins Weite.

5) Die Hethiter.

Der Wagenfrieg scheint mitten in die semitischen Laubstriche Spriens ein den heutigen 82. Das Bott. Urmeniern verwandtes Bolf hineingeworfen zu haben, die Sethiter ober Chetiter, die im 14. Sahrhundert von der Rufte des Golfes von Iskerun bis an den Suphrat ihren Wohnsit hatten und sich später immer weiter ausdehnend einen entscheibenden Sinkluß auf die Entwicklung Borderafiens ausübten. Damaskus und Halep (Aleppo) scheinen von ihnen gegründet. Ihre Hauptsitze aber waren Kabesch am Proutes und Karkamisch (jett Dicheralis) am Suphrat, bas heutige Sendschirli; ferner Samsat, Marasch und Hannah, bas Land Rummuch am Subabhange bes Taurus; weiter gegen Norden Pteria (jest Boghas-Röi), von wo aus fie Kleinafien eroberten. Es lag hier, wie an Stelle des heutigen Ujuk je eine Großstadt, ber erst ber Perferkönig Cyrus (546) ein Ende bereitete.

Schon dreißig Jahre nach Vertreibung der Hykfos zog der ägyptische König Thutmosis I. gegen bieses Bolk zu Kriege. Er brang in die Sinai-Halbinsel und bis zum Euphrat vor. Seither bleibt in Krieg und Frieden die Verbindung zwischen den Nachbarreichen und den neben ihnen sich entwickelnden semitischen Staaten lebhaft. Sie wuchs mehr und mehr seit allem Anscheine nach die hethitische Kriegstüchtigkeit mit der Beweglichkeit semitischer Welt= auffassung sich mischte.

83. Eigenart.

Mancherlei Eigentimlichkeiten lassen die Hethiter als ein selbständiges Volk erkennen, das in seiner Eigenart sich dauernd zu behaupten vermochte. Sie haben ihre eigene, bisher nicht lesbare Schrift, eigene Gottheiten, eigene Kleidung und Körperbildung. Die hohen Mügen, das gekünstelt, oft sogar in Zöpsen getragene Haar, die Ohrringe, die großen schweren Mäntel, spitzen Schnabelschube machen namentlich die Hethiter der Verge von anderen Völkern unterscheidebar. Die großen Schlachtenbilder der Agypter stellen sie ähnlich dar, wie sie auf ihren eigenen Kunstwerken erscheinen. Auffallend ist ihre Gesichtsbildung: Die lange, gerade aber kolbige Nase, der auswärtsgezogene, lächelnde Mund, das spitze Kinn mit dem wie vorgebunden erscheinenden Bart, die schrägstehenden, mandelsörmigen großen Augen unter starken Brauen kommen in allen ihren Vildwerken vor. Die Gesichtsbildung erhält ihre freieste Durchbildung in den Schöpfungen auf Enpern, wo schon ein Zug von Ammut die starre, oft fragenhafte Vildung durchbricht. Selbst an von hethitischen Nüttern stammenden ägnptischen Königen, namentlich an Amenhotep IV., ist diese eigenartige Kopsbildung zu merken.

84. Flach= bilder. Den hethitischem Baubetriebe bisher zugeschriebenen Bauwerken ist die Sitte gemeinsam, den Sockel mit Steinplatten zu belegen und auf diesen signrlichen Darstellungen anzubringen. Es sind fast durchweg Königsschlösser, die diesen Schnuck ausweisen. Daneben sinden sich Flachbilder, die unmittelbar in den Felsen eingehauen sind, namentlich jeue in einer Felsschlucht bei Boghas-Köi, wo ganze Neihen von Gestalten nebeneinander erscheinen. Auf Expern begegnet man auch feingearbeiteten Rundwerken, die in den Formen diesen Gestalten entsprechen.

Die ältesten dieser Bilder sind wohl jene von Sendschirli, die dort die Wandbekleidung eines Doppelthores bisoeten. Hier bürfte bas Urbild ber Cheta zu erkennen sein. Die Darstellung ist eine sehr rohe. Doch erkennt man die geraden, langen Rafen, das kurze Kinn, die runden Mügen, den Zopf am Sinterhaupt, abwechselnd lange und furze Kleider, beide mit breiten Gürteln, vor allem aber als bemerkenswert die Schnabelichuhe. Als Waffen werben Schwert, Reule und Bogen getragen, häufig auch eine wohl die Gerrichergewalt verkundende Geißel. In Marasch find Frauen auf Lehnstühlen ützend abgebildet, mit Rückenichleiern; vor ihnen ein Tisch mit gefreugten Beinen. Gin Reh, ein Sirsch zeigen gute Tierbeobachtung, ein schreitender Löwe hat Flügel. Solche Löwen, schwerförmig gebildete, mit Inidriften bebedte Thormachter, fanben fich mehrfach. Go erft in jüngfter Zeit in Babylon, wohl als ein Siegeszeichen nach ber Niederwerfung ber Bethiter. Im Alter burfte biefen Werken die Ruine von Üjük am nächsten stehen. Üjük liegt über 1000 m hoch in den fleinasiatischen Bergen als eine natürliche Festung. Dort findet sich wieder einer jener mit Steinplatten umfleideten Valäste und gahlreiche berbe Flachbilder. Kopfput, Waffen, Schuhe bleiben die gleichen wie unten in der Ebene. Bemerkenswert find die Ohrringe, die einzelne Gestalten tragen.

Nicht weit davon liegt Boghas=Köi, dessen große Ruine, wohl ursprünglich eine Schloßanlage mit gewaltigem cyklopischen Manerwerk, noch nicht genügend ersorscht ist. Jedoch erkennt man deutlich die Ummanerung eines über 2 km langen und bis zu 1200 m breiten Gebietes, in dessen Mitte jene Ruine zu Tage liegt. Berühmt ist der Ort durch das Kelsenthal von Jasili=Kaja. Es breitet sich dieses in zwei ungleichen Hauptgängen zwischen spigen, bis zu 15 m hohen Blöcken aus und bildet so eine Art natürlichen, offenen Tempels. Au Wänden sind Reihen von Flachbildern in einer Höhe von etwa 1 m angebracht.

85. Gottbeiten. Wiederholt fehren hier die Grundformen der Hethitergestalten wieder. So eine auf Bergen stehende Gottheit, mit runder Mütze, langem Mantel und Peitsche. Über ihr ein Tempelchen mit der geslügelten Somienscheibe als Kopfschmuck. Es deutet dies auf Agypten. Dann ein andermal dieselbe Gestalt, liebend umfaßt von einer größeren, mit hoher spitzer Mütze, kurzem Rock. Um Hauptbildwerke stehen als Mitte zwei Götter, deren einer als ein auscheinend

bärtiger Mann, die andere als eine Fran nach Art der von Marasch gebildet sind. steht auf zwei Stlaven, Diese auf einem Pauther. Undere Götter folgen, jeder durch Beiwerf gekennzeichnet. Die Menge ber in Reihen angeordneten Krieger trägt den hohen iviten Sut.

Much weiter nach Kleinafiens Westen erstreckt sich die bildnerische Thätigkeit der 88. Semtische Aber es scheint sich hier eine Verschiebung des Volkstums zu angern: Die alteren Werke bes Often und Suden haben entschieden nicht femitische Körperbildung, sondern eine lange, gerade Rafe, furges, zurudtretendes Untergesicht; mahrend bei den späteren Gestalten, namentlich im Westen, der semitische Typus fast bis zum Lächerlichen übertrieben dargestellt ift. So namentlich in Ihris, wo ein fleiner König die nach babylonischer Weise gefalteten Hände erhebend in reichem affgrischen Gewand und langem Haar vor einem riefigen Gott der Aruchtbarkeit steht; dieser trägt Ühren und Wein in den Händen. Es scheinen also die Denkmäler das Eindringen der Semiten in diese Landesteile unter hethitischer Herrichaft erkennen zu geben. Denn auch in den ägyptischen Flachbildern der Siege über das Volk vergl. 3. 20. der Hethiter ericheinen diese mit glatten Gesichtern und langen Gewändern, kurzer Haartracht und spiker Müke.

Diese Kunstwerke sind durchweg roh und von bescheidenem Schönheitswert. Sie find aber doch Zeugnisse einer selbständigen Anschauung und Technik. Schon die Art der Behandlung des Flachbildes mit vertiefter Fläche, nicht, wie die ägyptische, mit vertieftem Bilde, vergl. S. 13. zeigt, daß sie eigene Wege wandeln. Ebenso die bisher noch nicht gelesene Schrift, die den Hieroglyphen fich nähert, eine Lautdarstellung zugleich mit einer Bilderschrift zu fein icheint.

An der Löwenjagd auf den Platten von Saktsche-Gösti hat man erkennen wollen, 87. Bette daß diese Flachbilder nach ihrer Berwandtschaft mit affnrischen Werken aus ber Zeit des Sanherib (um 700) entstanden. 717 machte König Zargon dem Hethiterreiche hier ein Ende und verwandelte sein Gebiet in eine affyrische Landschaft. Soweit sind diese Werke sicher zurückzuweisen. Manche aber treten so selbständig auf, daß sich für die Bestimmung ihrer Entstehungszeit keinerlei Unhalt vietet. Es steht der Unnahme nichts entgegen, daß hier bis in die Zeit des ägnptischen Reuen Reiches hinein sich unter wechselnden Geschicken die Anfänge einer selbständigen Unltur zeigten, der die Ungunst der außeren Berhaltnisse die Möglichkeit ruhiger Entfaltung ihrer Kräfte nahm. Der Umstand, daß auch Eppern von dieser Kultur beeinflußt wurde, daß diese gang entschieden auf ben phonizischen Märkten sich geltend machte, beweist ihre Stärfe.

Die rund gearbeiteten Bildwerke, die man in Enpern findet, find meist ziemlich roh ae- 88. Copriide staltete Götterbarstellungen, an denen Semitisches vielfach hervortritt: Das bickbanchige, bärtige Scheusal Bes; die ihre Brufte pressende Götternutter Aftarte; der gewaltige Sager Marduk, der den Löwen überwindet; der von Widdern umaebene bärtige Annnon-Baal; die Stadtgöttin von Kadesch, die Blumen in der Hand trägt und mit beiden Füßen auf einem Löwen steht; und andere mehr. Diese Gestalten, wirkten teilweise auch auf die hellenische Göttermelt nach.

6) Die Semiten.

Die heeresstraße und auch die handelsstraße von der Mündung des Euphrats zu der des Nils hat im Altertume ihren Zug nicht in gerader Linie durch die Wiste genommen, sondern folgte dem Euphrat bis zu jenem Punkte stromans, an dem er sich dem Mittels ländischen Meere zumeist nähert, und wendete sich von hier nach Süden. Es ist jener von den Hethitern besetzte Knickpunkt der Straße zugleich das Thor für Rleinasien und für den ganzen europäischen Besten, der wichtigste Anotenpunkt für die Länder der alten Geschichte, solange die See-

89. Das Land. fahrt auf dem Mittelländischen Meere blühte. Denn hier liegt auch die Spipe des Agnpten vom Zweistromland trennenden Keiles, dessen Breitseite das südliche Arabien ist. Dies Land, die eigentsliche Heinstätte der Semiten, gebar immer wieder aufs neue einen Menschenstrom kriegerischer Hicke hie aus der Armut der Büste sich nach den fruchtbaren Thälern sehnten und mit einer sied sich erneuernden Kraft zur Ausdehnung nach Nord, Dit und West über die ansgrenzenden Länder meist in friedlicher Einwanderung sich verbreiteten, um nach und nach sich zu deren Herren aufzuschwingen.

90. Semitifche Bolfsftamme.

Von Csten her hatten Kanaanäer die Thäler des Jordan und Orontes besetzt. Zur Zeit der ersten Augriffriege der Ägnpter waren sie hier schon fest ansässig. Namentlich an der Küste, wo sie sich zu kühnen Seefahrern entwickelt hatten, wuchs ihre Macht im Phönisissichen Stamme. Doch auch die Amoriter des Junenlandes ordneten sich staatlich, bis etwa seit 1150 ihnen ein neues semitisches Volk, die Sebräer, ins Jordanthal nachfolgte. Im Nordosten reihten sich die Assprier an diese Völkerschaften, die das obere Tigristhal bald ganz einnahmen. Um den Euphrat drängten von Südwesten her die Chaldäer. Es bildete sich ein fast ununterbrochener Kranz semitischer Staaten längs den Grenzen des arabischen Wüstenhochlandes, deren Aufgabe es war, in kriegerischem und friedlichem Sinn das Mittelsglied zwischen den Großmächten der alten Welt abzugeben.

91. Deren Eigenschaften.

Die hirten und Jäger, die aus der Wüste in die Sene einzogen, kamen mit leichtem Gepäck, namentlich in künstlerischer Beziehung. Aber sie brachten eine Eigenschaft mit, die zum semitischen Wesen aller Zeit gehört hat: Die Fähigkeit, fremde Tinge schnell zu fassen und geschickt im eigenen Sinne zu verwerten. Sie besaßen nicht die Nachteile, die im Wesen schaffenslustiger Menschen und Völker liegen, nämlich die rasche Formenermüdung, die inuner wieder zu Neuem drängt und das Alte schnell entwertet. Sie haben nicht die Sinsteitigkeit jedes ernst künstlerisch Wollenden, der in der Ausgestaltung eines bestimmten Gesankens die höchste Ausgabe suchen muß, neben dem jeder andere leicht als minderwertig verschwindet. Sie stehen zur Kunst im Verhältnis des Liebhabers und Beschützers, nicht des Künstlers. Sie sind fähig, gleichzeitig vielerlei Schönheit nebeneinander zu würdigen. Die Aufgabe, die sie während ihrer Vorherrschaft durchzusühren hatten, war daher nicht die Schaffung neuer geistiger Werte, sondern der Austausch der Ersahrungen der wichtigsten kunsterzeugenden Länder jener Zeit und die Ausnützung beider für den Handel in die noch eigener Leistungen entbehrenden Gegenden.

92. Affprier.

Eigene Geschichtsschreibung erlaugen diese Völker alle erst, seit sie seßhaft wurden, und zunächst nur dort, wo sie eine alte Bildung vorsauden, an die sie sich anzulehnen vermochten. Und das war zuerst im Tigrislande der Fall. Dort bildeten sie früh die herrschende Partei im Lande, lieserten sie die Könige. Schon um 1760 baut ihr Fürst Samstraumman einen Tempel; seit dem 15. Jahrhundert traten ihre Führer allgemein als Priestersürsten und als selbstäudige Stadtkönige auf. Der Wandel vollzieht sich anscheinend friedlich, die alte Bevölkerung geht in jene des nun herrschenden Stammes langsam auf. Sie ändert Glaube und Sprache, oder es verschwinden wenigstens für uns die Spuren des Alten vor dem zur Macht gelaugten Neuen.

93. Sprade.

Die Lebensformen im altassyrischen Reiche sind kaum von den sumerischen zu unterscheiden. Allem Anschein vollzieht sich selbst die Umbildung der Sprache schrittweise. Schou zu König Gudias Zeiten traten einzelne semitische Worte auf. Sie mehren sich: es wird im Laufe der Jahrhunderte zuerst im Norden, dann im Siden die Umgangsprache semitisch. Das Sumerische, vom Markte zurückgedrängt, wird schließlich bei den häusigen zweisprachigen Inschriften zur toten Amtssprache. Es spielt eine Rolle, wie etwa das Lateinische im frühen Mittelalter, nachdem Germanen Herren altrömischer Landstriche geworden waren. Namentlich

aber hinfichtlich bes Glaubens fiegt Die jemitische Verstandesklarheit, vor der bas Dammernde, reich Berichlungene ber alten Gottesverehrung fich unhaltbar erwies. Die Semiten verehren 94. Blaube. einen Gott (Baal) als den Geift, der auf Bergen, auf Relsen und Bäumen seinen Sit hat. Er ift ber Gott bes Hauses, ber Gippe. Über Diesem und allen örtlichen Gottheiten steht aber ein höchster Herr des Himmels und der Erde, und eine göttliche Verwirklichung des Weibes, die Beltgebärerin. Bor diesen beiden höchsten Gewalten, den strengen, zornigen, eisersüchtigen, durch Gebet und Opfer zu beschwichtigenden, windet sich das Volk im Staube, voll ehrfurchtsvoller Schen und unterwürfiger Temut. Leicht wird der Baal mit dem höchsten Gotte verwechselt, wenn es ihm gelingt, den Seinen zum Sieg zu verhelfen; wenn er seine Macht im Glanz seiner Schützlinge offenbart. So wird der Gott des Stammes und, seit dieser feßhaft ward, der Ortsgott vielfach an die höchste Stelle gerückt: Der Baal von Affine, die Istar von Ninive und Arbela, der Jahwe der Hebräer, der Mardut von Babylon. Bon diesem Baal stammt die königliche Gewalt; er ist es, der die staatliche Ordnung einsetz Der König ist fein erster Diener von Gottes Gnaben. und das Gefet giebt.

In fünstlerischer Beziehung ist ein Wandel seit dem Vorherrichen des eingewanderten 95. Stuffand Bolkes nicht zu merken. Man baut zwar, aber, wie es scheint, selten mehr als Erganzungen alter Werke ober Nachbildungen jumerijcher. Wenig hat sich erhalten außer den Siegelrollen. Bergl. C. 5, Aber auch in biesen äußert fich fein Mandel. Es icheint, als haben die heimischen Sandwerker unter der neuen Herrschaft ruhig in alter Beije fortgearbeitet.

Man beachtet oft zu wenig, wie groß die Lücke ist, die zwischen der alten Aunstblitte und neuen Regungen klafft. In Manpten lag, wie wir jaben, bie ichaffende Rraft faft ein Sahrtaufend brach, ehe bas neue Reich entstand. Im Suphratthale trennt bie Gerrichaft Gubias, die auf die Beit um 3100 gesett wird, von bem Entstehen einer Runft unter ginrischen Fürsten, also guerft unter Tiglat-Pilefer I. (1115—1100), eine Kluft von zwei Jahrtaufenden. Und auch noch nach biesen Fürsten sinden sich nur ganz vereinzelte Spuren einer Kunst. So in Arban einige Überreste, die aber den sumerischen gegenüber nichts Nenes bieten. Über den gewaltigen Zeitraum hinweg vollzieht sich ein ruhiges Anknüpfen, Fortspinnen des einmal Erdachten. Bas auch die Urkunden von Ban und Erneuerung von Tempeln und Städten ruhmredig erzählen, immer erscheint das Ergebnis nur eine Reubelebung der alten jumerischen Serrlichkeit. Schon 880 fand ein König beim Unsgraben des völlig verfallenen, im Sande versteckten Tempels zu Sip par zufällig Reste des alten Götterbildes; schou damals freute man sich des altertümlichen Wertes der vielleicht vor drei Zahrtausenden geschaffenen Kunsterzengnisse und feierte den Fund in Inschriften. Es fehlt und zur Zeit noch gänzlich an der Kenntnis von Bauten, die jene in den Urkunden erwähnten Arbeiten bestätigen; es drängt vielmehr alles zu der Unnahme, daß man Flickwerk für selbständige Leistungen, und untergeordnete Neuschöpfungen für große Thaten ausgab. Bis zur Herrschaft des Königs Affurnasirpal (884-860), also $2^{1/4}$ Jahrtausend seit Gudia, schreitet die Entwicklung keinen merklichen Schritt fort.

Es wiederholt sich also hier in den Enphratländern seit der semitischen Einwanderung 96. Sprien. derselbe Stillstand, den die Hyfjos-Herrschaft nach Agypten brachte. Ein starker Ginschnitt Bergl. S. 22, trennt die älteste Kunftblüte von späterer. Die Läuder aber, in denen die Semiten eine alte Kunft nicht vorfanden, entbehren einer folchen auch für die Folgezeit, bis die Agupter ourch ihre kriegerischen Unternehmungen die sprischen Semiten zu ihrer wichtigen Mittlerstellung aufrüttelten. So eifrig man die kanaanischen und aramaischen Lande durchsorschte, fand man in ihnen bisher keinen eigentlichen Bangebanken höherer Ordnung; vor allem nichts, was über das Aufhäufen von Massen hinausgeht, was einer emporstrebenden Richtung entsprungen wäre. Man stellte wohl Steine auf, aber nicht als Pfeiler, nicht als Träger einer Last; eine solche ruht stets auf breitgeschichteten Mauern. Nicht eine Spur weist darauf

hin, daß man im Abwägen zwischen Last und Stütz ein fünülerisches Behagen gefunden habe; alles vielmehr darauf, daß Dauer versprechende und dem Zernörer Widerstand bietende Schwere und Wucht als höchste fünstlerische Sigenschaft geschätzt wurden. Sie äußert sich naturgemäß in der Größe der Massen.

97. Festungs: bauten.

98. Groß=

fieinige Runft.

Die plumpeste Form hiefür ist die Berwendung riesiger Steingnader und das Auftürmen folder zu Nubzweden, namentlich für den Festungsbau. Die Stadt- und Tempelmauern von Amrit und Baalbeck, zu Jerusalem und Hebron, zu Sidon und Ernr, zu Lidir-Ledri auf Cypern, zu Üjük und Sari-Raleh im Hethiterland, zu Giaur-Kaleji und Eflatum in Aleinaffen zeigen überall eine gemeinfame Cigenfchaft, die maffige Cnaderung; fie wirken fünstlerisch vornehmlich durch den Sindruck der auf sie verwendeten Mühe. Berühmt find die Baufteine von 7-12 m Länge an der Tempelmauer ju Jerufalem, jene von 20 m Länge am Unterbau bes Tempels zu Baalbek als Werke biefer Art, wahricheinlich aus geschichtlicher Zeit. Solche Steine sind nur zu versetzen durch die gemeinsame Arbeit von Taufenden von Sänden. Im Steinbruche bei Baalbet liegt ein fertig behauener Quader von 4,3 zu 4,6 zu 21 m. der über eine Million Kilogramm wiegt. Drei ähnliche Steine von über 19 m Länge find verfett und zwar find fie 10 Minuten Weges jur Mauer gebracht und 6-7 m boch gehoben worden. Wie bies möglich war, ift schwer verständlich, aber nur zu erklären durch die Sklavenarbeit von Volksmaffen, durch die Gewaltherrichaft. "Hieron trilithon" hieß ben Griechen ber Tempel nach biefen brei Steinen: Man bewunderte sie und spürte in ihrer Nähe das Wehen übermenschlicher Gewalt, abttlicher Stärfe, wie es die an der Mauer Jerusalems flagenden Juden noch heute empfinden.

Die Kunft, Riesensteine zu schichten, wird eine allgemeine. Der große Felsblock wird geradezu zum Heiligtum dadurch, daß man an ihm die Überwältigung seiner Last durch Menschenhand erkennt. Die Juden hielten daranf, daß er nicht behanen werde. Sie sürchsteten Entweihung des Steins durch den Meißelschlag, Minderung seiner Größe. Die sogenannten großsteinigen (megalithen) Denkmäler, die sich in den Landen um das Mittelmeer und über diese hinaus zahlreich vorsinden, gehören einer gemeinsamen Kultur an, aus der auch die Gemeinsamkeit der Bedürfnisse und Kunsterzeugnisse hervorgeht, die unverkennbar begründet ist auf eine kräftig entwickelte Seesahrt. Und in dieser standen die Phönizier wohl zweisellos in erster Linie. Es ist gewiß ein Fehlschluß, alle diese Werke den Phöniziern oder auch nur ihrem Einslusse zuzuschreiben. Wohl aber sind sie Merkmale einer geistigen Einheit über weite Landgebiete zur Zeit, in der die Handelsleute Spriens die Vermittler von Küste zu Küste, von Land zu Land bildeten.

99. Tempel.

Wohl stehen noch vielsach jene gewaltigen Untermauerungen, nicht aber die Oberbauten ber sprischen Heiligtümer. Daß solche beispielsweise in Phönizien bestanden, lehren die Absbildungen auf Münzen. Sine dieser weist eine bezeichnende Gestalt: Sinen mit Hallen umsgebenen Hof, in dem sich ein phallusartiger Regel erhebt. Dieser heilige Hof dürfte für die Folgezeit die maßgebende Gestaltung geworden sein, die der ägyptische, und später der hellenische Sinsluß eigentliche Tempelanlagen brachte.

100. Gräber in Phönizien.

Die Semiten entlehnten dort, wo sie mit ihren Grabanlagen höhere kunftlerische Abstichten verbanden, die Vorbilder für den Schmuck vielfach von auswärts. In Amrit, gegenüber der Insel Hebles, fand man eine großartige Totenstätte, deren Bauwerke jenen von Abydos entfernt verwandt sind: In den Fels gehauene Grüfte, darüber pyramidenartige Aufbauten. Auch hier wurden unmittelbar vor dem Grabesthore Vorpläge in den Fels gehauen. Der wesentliche Unterschied mit dem ägyptischen Grabe besteht darin, daß die Aufbauten keinerlei Kammern haben, sondern aus festen Blöcken, oft aus einem gewaltigen Stein gebildet sind, ja daß oft der gewachsen Felsen den Stoff hierzu bot. Neu ist die kegels

förmige, oben abgerundete Gestalt, der freisförmige Grundriß des Aufbaues. Die vornehmsten ber Denkmale von Amrit zeigen ausgesprochene Kunstsormen: Das Zinnengesims und am Ruß Darstellungen von Löwen. Beide sind umnittelbar aus Babylonien entlehnt.

Uhuliche Gräber in Sidon; jenes des Hiram bei Tyrus und an anderen phönizischen Orten 101. Gräber erscheinen schmucklos. Weiter landeinwärts, in Kanaan, im vielbesuchten Felsengrab von Siloam bei Jernfalem und in anderen teilweise in die hellenische Zeit hineinreichenden Werken begegnet man merkwürdigen Zeichen des auch hier wirkenden Bunsches, der letten Unhestätte Dauer Ein freiliegender Steinblock von rund 5,4 m Grundfläche ift in Siloam bis gur Höhe von 4 m rechtwinklig aus dem gewachsenen Felsen herausgemeißelt. Eine ägyptische Hohlkehle befrönt den Riesenjarg, in dessen Innern sich eine etwa 2,2 m im Quadrat messende Rammer befindet. Andere Gräber in den Thälern Kidron und Hinnom schließen sich dem Hauptbau an.

Der gleichen Grundanlage folgen die Gräber auf Cypern, jene zu Amathus, wo tief 102. Gräber in den Felsen getriebene senkrechte Schächte zu den Grabkammern führen; jene auf der Burg und aus der Umgebung von Nicofia, die, minder tief eingetrieben, bacofenartig erscheinen; folche, bei denen Treppen zur Grabkannner hinabführen; andere, die durch Lorhallen zu= gänglich find. Diese becken große Steinplatten ab. Auf Malta erscheinen die senkrechten 103 nunt-Sinsteigschächte weiträumiger, die Rammern bachofenartig. Sowohl in dem Zweistromland wie in Aappten ist die rechtwinklige Grundform unbedingt die bevorzugte. Hier, in den syrischen Landstrichen, tritt der Krei3 in Wettbewerb mit dieser. So schon an den Umfassungs= mauern ber hethitischen Städte, so aber namentlich an den weuigen Banwerken rein semitischer Gegenden. Die rigûm (Cinzahl: rigm) ber Büsten-Hochebene, die navamîs (Cinzahl: namûs) der Sinai-Halbinfel sind freisförmige Steinpactungen, die bei schräg aufsteigenden Wandungen oben wagerecht abgedeckt wurden.

Stiliftische Verschiedenheiten in den Leiftungen der Semiten Spriens haben bischer 104, aprus. nicht nachgewiesen werben können. Bon den Städten ber Knifte erlangte um 1200 Thrus (Sur) die erste Stelle. Hier dürfte die Kunst am weitesten sich entwickelt haben. Eine ähnsiche Blüte entstand bei ben Hebräern, die die Schrift der Kanaanäer und zum Teil deren Kunstfertigkeit annahmen; ihrem Kriegsgotte Jahwe dienend, fanden sie um 1000 in Saul und David ein volkstümliches Königstum und in Salomo einen gläuzenden, bauluftigen Fürsten, der weithin Beziehungen zu fremden Lölkern aufrecht erhielt.

König David brachte die "Lade Jahwes", die im nralten Tempel zu Silo (Selnn) bewahrt worden war, nach Berufalem; sein Sohn begann dort den neuen großartigen Burgund Tempelbau. Die Werklente für diesen erkanfte er gegen zwanzig Grenzdörfer vom König Hiram von Tyrus. Souft verehrten die Hebräer Jahwe auf jedem hohen Sügel und unter jedem grünen Baum, bei alten Steinen und folden, die man neben einem Baum aufrichtete. Bei der Simmanderung übernahmen sie die Betstätten der Kanaaniter. Reben Silo und Jernsalem wurden in Sichem (jest Nabulus) im Lande Ephraim, in Dan an der Jordanquelle, in Hebron (El Chasil), wo noch jest die Siche von Mamre Verehrung genießt, in Bir es Sabaa und an anderen Orten von Königen Tempel erbaut, in denen Jahwe in Menschen- ober Stiergestalt von Briestern geleitete Berehrung erfuhr. Reben und über ihm stand ber Baal, der Herr der Welt, der in Jerusalem ebenso seinen Tempel hatte wie die semitische Göttermutter, die Aftarte. Ihm diente man auch in Samaria (jest Sebaftie), ber etwa 890 gegründeten Hanptstadt Braels; bis Baal und feine Priefter and Jarael durch Jahmetultus. den Jahmepriester Jehojada aus Juda vertrieben, die Baalstempel zerstört und Jahme als ber einzige durch einen Bund mit dem Volk der Gebräer geeinte Gott anerkaunt wurde. Da er in diesem als ein überirdisch, unkörperlich Gedachter vom himmel redete und da er in

einem Gottesbilde eine Art Berdoppelung seines Wesens, also eine Schädigung seiner selbst erblickte, sagte er in den Sahungen des Bundes: "Ihr sollt nichts neben mir machen, silberne und goldene Götter sollt ihr nicht machen. . . . So du mir einen Altar willst machen, sollst du ihn nicht von gehauenen Steinen bauen, denn wo du mit deinem Meißel darüber fährst, so wirst du ihn entweihen." Dieser Bund ist also geradezu ein Verbot der Kumst, gerichtet gegen jene Gottesverehrung, die sich der Baukunst und Bildnerei bediente. Diese wurde als nicht semitisch von den streng volkstümlich Venkenden verabscheut und von den Führern der Juden immer aufs neue als thöricht verdammt.

107. Runftauffassung ber Juden.

Zwei Strömungen machen nich unter den Semiten Spriens geltend. Die eine, die an Der alten Stammegart halten will, dem Stammgotte treu bleibt und bennach auch, semitischer Art folgend, auf bilbliche Darstellung und auf eine höhere Tempelform verzichtet; und jene, die vom Auslande mit den Glanbensformen auch die Kultusbedingungen übernimmt. Die Schriften ber Propheten ber Juden find voll bes Kampfes gwischen Diesen Barteien und geben einen flaren Beweis bafür, daß selbsi unter ben Juben die Frembart und der Frembglaube zumeist den Sieg hatte. Richt umfonst klagen alle ihrer Führer über den Abfall. "Der Beiden Götter," jagt David, "find Silber und Gold, von Menichenhanden gemacht." "Die sprechen zum gegoffenen Bilde: Ihr seid unfere Götter," jagt Jesaja, ber wiederholt vor jenen warnt, die Götzen gießen. Zeremia jagt: "Alle Menschen find Narren mit ihrer Kunft und alle Golbschmiebe stehen mit Schanden mit ihren Bilbern, denn ihre Göben sind Trügerei und haben kein Leben." "Es sind doch nur hölzerne, vergoldete und übersilberte Göten, nicht Götter, sondern von Menschenhänden gemacht und ist keine Gottheit in ihnen," fagt Barnch. Solche hebräische Stimmen aus fehr verschiedener Zeit beweisen, daß es in Sprien Bildfäulen gab, wenn auch bie Rechtglänbigen, die Diener bes Jahme, diese migachteten. Im Allerheiligsten des Tempels Salomons standen wohl die 2,6 m hohen Cherubim mit ausgebreitetem Alügel aus Ölbaumholz, bazu geschnitte Palmen und Blumen, alles mit Gold überzogen: Aber eine Abbildung Jahmes gab es bort nicht.

108. Der Tempel Salomons Vom Tempel Salomons, den in der Zeichnung wieder herzustellen, seit Jahrhunderten das Steckenpferd der Altertümler ist, vermag man kein klares Bild zu gewinnen. Nur soviel ergiebt sich, daß er seiner ganzen Art nach ein entlehntes Werk war. Für die Formengebung jener Wiederherstellungspläne war entscheidend, welche fremde Volkskunst man als Vorbild der jüdischen ansah. Es ist zweisellos, daß das Bauen eines Tenwels an sich schon eine fremdartige Handlung für die Juden war, ebenso wie es jenes Davidsche Königtum, die Herausdildung der einheitlichen weltlichen Gewalt, ist. Zumeist nahm man an, daß Agypten den Juden das Vorbild bot; dann hat man vielsach Assprisches herangezogen. Aber viel eher waren die Assprisch dot; dann hat man vielsach Assprisches herangezogen. Aber viel eher waren die Assprisch und sprischen Tempelsorm, als umgekehrt. Ausdrücklich wird bezeugt, daß hethitische und sprische Gedanken dort maßgebend waren. Mit den ägyptischen Tempeln hat die Beschreibung der jüdischen eher etwas gemein. Die Lehrer der Juden waren, wie wir sahen, die Phönizier.

David erbaute die Burg Zion. Wohl schon vorher war der Bau jener gewaltigen Plattform begonnen, zu der auch die Juden große Steine herbeischaffen ließen: Denn ihr Tempel sollte größer werden, wie ihr Gott größer war, als der der besiegten Bölker. Aber David verwendete zum Bau die "Fremden im Lande". Denn von den Kindern Jöraels machte Salomo nicht Knechte zu seiner Arbeit. Die Fremden aber waren die altsässigen Jebusiter, die man bei der Eroberung unterworfen hatte: 70000 Träger und 80000 Zimmersleute unter der Leitung des vom König von Tyrus gesandten ChuramsAbi (nach Josephus Cheiramos), eines Künstlers, der in Gold, Erz, Silber, Gisen, Steinen, Holz, Scharlach, gelber Seide, Leinen und Rosenrot zu arbeiten wußte.

Der Bau des Tempels erfolgte bald nach 1000 Jahre v. Chr. Man bedenke wohl, daß die untenische Kultur älter ist und daß die Künstler über Tyrus kamen! Das eigentliche Gotteshaus bestand aus dem Debir, dem Allerheiligsten, das $10^{1/2}$ m im Geviert maß, dem Hefal, Heiligtum, das 101/2 m breit, 21 m lang war; beide zusammen bildeten ben inneren Tempel, den an drei Seiten 30 Zellen von 2,6 m Geviert umgaben. Heiligtum fand fich eine Borhalle, Mam, Glam genannt, die nicht burch Thore geschloffen Diese Vorhalle maß $10^1/2:5^1/4$ m, hatte also die Breite des Tempels, befand sich aber in einem Ban von $31^{1/2}:10^{1/2}$ m, der sich in zwei Geschossen 63 m hoch erhob. Das Entscheidende ift die Dreiteilung in Borhalle, Seiligtum und Allerheiligstes, ber Zellenfrang und der turmartige Aufbau, in dem das Thor zwischen breiten Mauermassen erschienen sein Die mit einem Borhang geschloffene Tempelthure befand fich zwischen Borhalle und Beiligtum; eine zweite, besonders reich geschmuckte, zwischen diesem und bem Allerheiligsten. Die Zellen scheinen zwei Obergeschosse getragen zu haben, Umgänge um den flach gedeckten hauptbau, beffen Dach anscheinend weit auslub. Die Umfaffungemauern waren von Stein, boch mit Holz und diefes mit Goldblech verkleidet. Die Säulen waren ebenfalls aus Holz, geschnitt und ebenso verkleidet. Dieser Mischstil ist überraschend. Er erscheint in gleicher Beise in der Mykene-Rultur der griechischen Lande und wedt den Gedanken, ob hier vielleicht schon eine Rückströmung über Tyrus von der Seeseite her sich vollzog, die den Juden als phonizisch erschien, wenn ihr Ursprung auch an jenseitigen Ruften lag.

Torns.

Die großen Sittenprediger der Juden schildern ja die von allen Seiten über ihr Bolk hereinbrechenden Sinflüffe fremder Art. So namentlich Czechiel mit feinen gewaltigen Anflagen, die sich nicht nur gegen die Abgötterei, sondern auch in dem großartigen 16. Kapitel gegen bie fünftlerischen Bestrebungen Jerusalems wenden: Wie es sich aus Gold Mannsbilber macht und sie mit gestickten Rleibern bebeckt; sich Bergfirchen und Bergaltare auf allen Gassen baute; ägyptischem und affyrischem Wesen sich erschloß; sich mit allen fremben Gögen verunreinigte, da sie sahe "gemalte Männer an der Band in roter Farbe, die Bilder der Chaldäer, alle gleich anzusehen, gewaltige Männer". Und dann in dem 27. Kapitel in der Schilderung von Tyrus, dessen Grenzen mitten im Meer sind und bessen Bauleute die Stadt aufs allerschöufte herrichteten; dessen Schiffban alle Küsten in Pflicht nahm; bessen Kriegsvolk aus Persien, Libyen und Lydien kam; deffen Märkte von Indien und Karthago beschickt wurden; bessen Rubin, Purpur, Tapet, Seide und Sammet und Kruftalle die Syrer, die Juden, die von Damaskus kauften, wie die fernsten Lande köstliches Gewand und seibene und gestickte Tücher, köstliche Kasten ans Cedernholz: "In bist wie ein Chernb, der sich weit ausbreitet und decket." "D Tyrus, du sprichst: 3ch bin die allerschönste!" Bu dem steten Kampf zwischen der rechtgläubigen, bilderfeindlichen Kirche und ber 111. Gigenes

bilderdienerischen, dem Handel nachgehenden Bevölkerung, einem Rampf, dem in Syrien erft der Muhammedanismus ein Ende machte, kounte fich eine festere Runftweise, ein selbständiger Stil nicht entwickeln. Die Nachrichten, die und einen Auhalt bafür bieten, wie in Syrien zu jener Zeit gearbeitet wurde, find gn gering als baß fich barauf Schlüffe aufbauen ließen. Gin paar recht rohe Thonfiguren sind fast das einzige Verläßliche, was wir an Bildnerei besitzen; ein paar Flachbilder in Alabaster aus Arados mit rein ägyptischen Sphingen. Diese und andere Ginzelheiten laffen den babylouischen heiligen Baum und Palmetten. zunächst nur die völlige stilistische Abhängigkeit von den Nachbarvölkern, im Rorden auch von ben Hethitern erkennen. Schon dem Stoffe nach erscheinen viele der Funde als fremdländisch: Agyptisches Geräte, ein Ramm aus indischem Gbenholz, babylonische Siegelrollen — nur

das Glas scheint durchweg heimischen Erzeugnisses zu sein.

Aber wenn ber Boden fich bisher für Funde unergiebig zeigte, so wiesen doch alle Merkmale auf die außerordentliche Bedeutung des phönizischen Welthandels. Die Runftentwicklung der Mittelmeervolker ift wohl zweifellos durch kein Mittel stärker angeregt worden als durch ben Einfluß der fees und wegkundigen Sandelsleute. Es zeigt fich dies in der Behandlung bes Ornamentes in der Zeit der Blüte der phonizischen Märkte.

112, Bierformen.

M. 36.

M. 67.

Bei den Agyptern hat der Schmuck im wesentlichen gegenständliche Bedentung. weder haubelt es sich bei ihnen um die wahrheitliche Darstellung einer Pflauze, eines Tieres oder darum, durch diese eine bestimmte Gedankenreihe anzuregen. Das Gebilde stellt dann nicht niehr einen Naturgegenstand bar, sondern beginnt, etwas über diesen Sinausgehendes gu bedeuten. Es fommt nicht mehr darauf an, die Formen richtig, soudern schnell erkennbar zu zeichnen, d. h. ihre Sigentümlichkeiten hervorzuheben, zu übertreiben. Der Buchstabe wie das Wappen find Erzeugniffe folcher Stilifferung einer einzelnen Naturform, das Ornament das Ergebnis einer Reihe gleicher oder ähnlicher Formen. In Agnoten wurden vorzugsweise bie Bergl. S. 17, Lotos= und Papyrosblüten und Blätter reihenweise angeordnet, die bandförmigen Schmuck hoten und bald durch Raufen unter sich verbunden zur Berftellung eines Flächenmufters Verwendung Dagn fam das geometrische Bindeglied der Schneckenlinie (Spirale) und die Bermischung der somit gefundenen Muster mit weiteren bedeutungsreichen Gestaltungen. Gerade burch die häufige Verwertung derselben Form litt diese an ihrem geistigen Wert. Es ist ein leicht zu erprobender Erfahrungsfat, daß ber geistige Inhalt jedes Wappens oder Sinnbildes. Deffen fich bas Gewerbe bemächtigt, bald verloren geht. So wird benn auch ber Lotos früh in einer Beise verwendet, in der nicht mehr sein sinnbildlicher Wert als Merkzeichen ber Fruchtbarkeit, sondern lediglich seine anmutig gezeichnete Form hervortritt. Die Semiten brachten neue Schmuckformen hinzu, den heiligen Baum und den aufgerichteten Stein, der mit ihrem Kultus in Verbindung sieht. Anf den jumerischen Siegelrollen erscheinen bereits beide Formen in einfachen Linien gezeichnet, ohne Absicht auf Naturwahrheit in verallgemeinerter Gestalt. Ühnlich erscheinen bie an den Baum anspringenden Tiere bei der tausendfachen Wiederholung durch die Steinschneider in wappenartiger Umbildung. 118, Weberen, War nun in Nappten die Flächenverzierung aus der Malerei hervorgegangen, so scheint in ben iemitischen Ländern die Weberei und Unipferei das enticheidende Wort gesprochen zu haben. Auf den ägyptischen Bilbern unterscheiden fich die Semiten von den mit Leinen und meift nur mit einem Schurz bekleibeten Ginheimischen durch ein Gewand in blauem und Vergt. S 27, rotem, farbig besternten und mehrfach um den Leib geschlungenen Wollenstoff. Diese Bilder erläutern die ähnlichen Darstellungen des Gewandes auf den Siegelrollen Affpriens. Bekannt ift Phöniziens Ruhm als Erfinder des aus einer Schnecke gewonnenen Purpurs. In der Weberei liegt aber der stärkste Autrieb zur Umbildung der vielgestaltigen Raturform zu ichlichten Grundformen. Die Zusammensetzung der Mufterzeichnung aus fleine Quadrate bildenden Sabenfreuzungen und die gleichmäßige Wiederholung berielben Zeichnung mußten auf die Dauer gur Bereinfachung der Fornt führen, fobald aus dem Gingelwerf ein Massenerzeugnis, aus ber Nadelmalerei ein Gewerbe wurde. Aus dem Blatt wurde bie Balmette:

> Schon zu Zeiten bes ägyptischen mittleren Reiches, auf einem Bild im Grabe bes Sui, bes Brinzen von Rusch (Athiopien), zu Kurnet Murral bei Theben sieht man die Semiten Blaufteine. Karneol und getriebene Gefäße in Gold und Silber tragen; in jenem Bilbe, welches das Grab des Chnumhoten zu Benihaffan schmiicht, erscheinen fie in laugen Gewändern als Vorboten eines fefichaft werdenden Handels. Arbeitend find fie zwar nicht dargestellt, aber zweifellos hob fich unter bent Austansch der Güter das Können; und zwar ebenso in dem alten Anlturlande des Nils, wie nach den Funden von Hisfarlik bei dem kleinasiatischen Bolke der Troer, dessen Todeskampf Homer beschrieb.

die Franse erhielt wichtigen Ginfluß auf die Flächenbehandlung.

In Agupten machte sich das semitische Wesen namentlich im Kunftgewerbe bemerkbar. 114. ums bilbung ber Die Gefüße und Hausgeräte haben dort meist semitische Namen. Man fieht auf den Flach fünftlerischen bildern der Tempel die Semiten koftbares Geschirr als Geschenke barbieten: Es ftellt gange Tiere, einzelne Köpfe bar. Löwinnen bilden die Henkel, die Lotosblumen Aguptens neben Richt minder wichtig ist die Verallgemeinerung der den Rosen Babylons den Schmuck. Tier= und Menschengestalten jum Schund gewerblicher Erzeugniffe. Agypten blieb bauernd in dieser Sinsicht bei einer mehr ober minder mahrheitlichen Darstellung ber zum Schmuck verweudeten Naturgebilde; die Phönizier lehrten die Umbildung zum Ornament durch häufige Unwendung ber in einfache Linien aufgelöften Zeichnung. Die Gefäße in Thon erscheinen, sobald sie nicht mehr ausschließlich bem Zwecke entsprechend gebildet sind, in oft biesem fark widersprechenden menschlichen und tierischen Formen; dann mit einem aufgemalten oder eingeritten Schmud, ber diese Tiere darstellt - oft in robester Beise: Aus Beihegeschenken, die durch ihre Form die Gottheit andeuten, der sie dargereicht wurden, werden mit bebeutungsvollem Schmud verzierte Gebrauchsgegenstände.

In Agupten wurde, wie wir fahen, ans einem mit Lotosblumen umwundenen Pfeiler 115. Saulen eine Saule mit Blutenknauf; in Phonizien entwickelt fich aus bem heiligen Baum ein aus frei endenden Palmetten gebildeter Knauf, der in sich die Auregung zu den feinsten Schöpfungen der Hellenen, zur jonischen und foriuthischen Saule birgt. Denn es machfen Bergt. C. 20, aus dem aufrechtgestellten Denkstein zwei Rauken (Boluten) hervor, die fich beiderseitig auf-In der Mitte sproßt die Blüte: Es deutet diese Form nicht das Tragen, sondern bas Emporwachsen au. Sie ift nicht bestimmt, wie fpater an ben Saulen eine Laft aufzunehmen; fondern sie ift der bekrönende Abschluß eines Pfeilersteines, wie die Blume die Pflanze bekrönt.

7) Die Pelasger.

Wo der Spaten bes Altertümlers an den Mittelmeerkuften in den Tiefen Funde auf= 116. Fremtbedte, find die Beweise ber ungeheuren Bedeutung des Sandels in jenen weit gurudliegenden Zeiten. In Siffarlit, in jener zweittiefften Schicht, Die Schliemann bei ber Ausgrabung bes alten Troja die des Priamos nannte; ähnlich in Gordion auf Cypern, wo man den anspruchslosen ältesten Zeiten begegnete; auf Kreta in den verschiedenften Fundstätten findet man Spuren des Weltverfehres. Aus dem Juneren Uffens tam der Bergkrnftall, aus dem ein in Siffarlik gefundener Griff gebildet ift. Dorther kamen nach Somer Gold und Silber in Barren, Elfenbein, feltene Steine. Die fprifche Göttermutter, die Aftarte, findet fich auf bem Beutel mit bem mondsichelartigen Auffat, ber auf das Zweistromland und seinen Monddienst deutet. Die Aftarte kehrt wieder auf der Zusel Thera, wo man unter einer vulkanischen Decke von Bimestein uralte Banreste fand. Die sogenannten Inselsteine weisen weiter auf babylonische Ginflusse: Sie sind in Form eines Flußfiesels gestaltet, ber Länge nach burchbohrt und mit vertieften Tiergestalten geschmückt. Oft find die Steine, fast immer die Tiere keine folchen, die auf den ägäischen Inselu, als dem Fundort und der Nameusquelle dieser Steine, ju Haufe sind. Nur vereinzelt, so an Thonvasen, finden sich Darstellungen ber Fische und Polypen, die im heimischen Meer beobachtet werden konnten. Jalufos auf Rhodos lieferte viel Derartiges. Der Goldschat von Agina brachte vollends in seinem Prachtgehänge eine Mischung aus allen bisher bekannten Stilen. Kreta und die füdlichen Inseln find ebenfo voll von alten Denkmalen, wie fie auch in ber hellenischen Sage als die Bringer frühefter Kunft erscheinen: Wohl nahm man die Mittler, die kuhnen Seefahrer irrtumlich für die Meister.

Ahnlich scheinen die Dinge in Nordafrika gu liegen. Leider ift es noch wenig er 117. Cupern. forfcht. Dorthin wirkte wohl vor allem Cypern, das Land, in dem nicht nur ber Handel,

sondern eigene Kunstthätigkeit eine hervorragende Rolle spielte. Es scheint, als habe der Fleiß der griechischen Bewohner der Infel es zuerst dahin gebracht, daß hier der Gewerbetreibende bem Kaufmanne entgegentreten, sein Wohl mit eigener Kraft zu fördern versuchen konnte. Das Land bot vorzügliches Holz — Cedern und Enpressen —, es bot weiter Metalle, vor allem Rupfer. Das scheint früh auf ben Schiffban Einfluß gehabt zu haben. Das Bolf der Inseln, das wohl das ursprünglich heimische war, mischte sich hier mit den Semiten Phöniziens. Hier wird die Aftarte und ber Tammng ber Sprer gur Aphrobite und gum Adonis der Hellenen. Freilich erscheint die Göttin noch in den fehr roben Statuen des Beiligtums Ibalion stehend mit einem Ring durch die Nase, dem "Nezem" der Bibel, den Enther unrichtig mit "Spange" übersette. In anderen Darstellungen fand man sie sitzend mit einem Kind auf dem Schoß; mit der Taube, die der Göttin bei den Griechen heilig blieb. Oder ben Adonis mit einem noch heute auf der Insel üblichen dreieckigen Anhänger um den Hals. Dann machen fich wieder nordinrische Ginfluffe geltend: Geftalten von semitischer Gefichtsbildung, gnädig lächelnd, mit lockigem Haar; die Aftarte ihre beiden Brüfte faffend, wie fie in Sprien meist dargestellt wird; der häßliche ägpptische Gott Bes; die eine Blume zur Naje führenden Sonnenanbeter — die fremdartigsten gottesdienstlichen Formen begegnen sich hier und lassen sich in einer Reihe von Kunden nachweisen.

119. Chprisches Gewerbe.

118. Rult=

formen.

Künstlerische Vollendung zeigen aber weniger die Bildsäulen in dem auf der Insel gesbrochenen Sandstein und in Thon, als das Kleingewerbe. Namentlich Schmuckgegenstände von höchstem Wert fanden sich. In Gold und Silber wurden treffliche Werke getrieben und gestanzt. Auch solche in Bronze treten daneben auf. Neich ist der Schatz an gemalten Thonvosen. Die Waffen der Insel waren berühmt: Agamemnon trug einen cyprischen Prachtpanzer.

120. Kreta.

121. Laidaloš. Allem Anschein nach war Kreta berusen, eine nicht minder wichtige Rolle in der Geschichte der Mittelmeerkunst zu spielen, als Eppern. Die Griechen legten dorthin die Anfänge ihrer Kunst. Der sagenhafte Meister Daid alos wird als an allen Küsten des Mittelmeeres thätig genannt. Er ermordet seinen Schwiegersohn, den Ersinder der Töpferscheibe, Talos, und slieht nach Athen. Er ersindet die Art, die Säge, den Bohrer, die Sehwage, das Bleilot, den Leim, das Segel; er baut dem fretischen König Minos das Labyrinth; ferner den Apollotempel zu Eumä in Italien; zu Kamikos auf Sicilien, auf Sardinien, in Athen, Labadia, Pisa und an anderen Orten ist er thätig. Aus alledem geht nur hervor, daß ein Weltkundiger, Weitgereister den Griechen Nachricht von den Ersindungen gab, die draußen in der Ferne gemacht worden waren, daß um ihn die Bewunderung sagenhaft sich breitete.

122. Labhrinth. In neuester Zeit glaubt man, das Labyrinth des Minos gefunden zu haben und zwar zu Kephala bei Knosse. Es ist wie das ägyptische ein vielräumiges Schloß. In geringer Tiefe fand man große Höse, Galerien, Gänge, Gewölbe, die eine Sammlung von mächtigen irdenen Krügen enthalten, und, soweit das Auge nur sehen kann, Zimmer und immer wieder Zimmer, die sämtlich mit Flachbildern, Standsäulen und Wandmalereien geschmückt sind. In einem dieser Zimmer fand man einen kunstvollen Thron ans Alabaster; in einem anderen einen Springbrunnen in Marmor, der mit Löwenköpfen verziert ist; anderswo wieder Gestäße und Lampen aus Porphyr; hier einen Fries, der ans stilissierten Rosen gebildet ist; dort Säulen in Lotosform, wie die Pseiler der großen thebanischen Tempel; nicht weit davon entfernt erhebt sich neben einem Gemälde, das einen jungen Mann griechischer Gesichtsbildung darstellt, ein Standbild, ähnlich dem eines ägyptischen Königs; vor allem aber sieht man in fast allen Räumen, als Bildhauerarbeit oder als Wandgemälbe, große Stiergestalten; biese haben offenbar auf die Sage vom Minotaurus Bezug.

Klarer erkennbar sind die Reste des alten Flion, die Schlieman bei Hiffarlik aus- 123. 3lion. arub. Sie zeigen die Anfänge eines Bolkes, das noch an Eigenem arm, nach Formen sucht. Alle Geftaltungen find unförmlich, ohne eigentliche Naturbeobachtung.

Es muffen geraume Zeiten vergangen fein, ebe fich die Kunft der Mykenischen Zeit 124. Schatbaraus entwickeln konnte. Unch auf griechischem Teplande fanden fich gahlreiche Unklänge Das sogenannte Schathaus des Atreus bei Mykene steht unter ihnen an ben Süboften. in erfter Reihe. Gin langer, ichluchtartiger, burch einen Erbhügel überichütteter Gang führt ju bem bienenkorbartig, durch vorgekragte Steinschichten überbeckten, runden Samptraum. Im Innern mißt bieser $13^{1/2}$ m im Durchmesser. Sine rechtwinklige Kammer schließt sich an. Daß das Ganze ein Grab fei, wird kaum noch bestritten, zumal feit verwandte Bauten in größerer Zahl in Griechenland aufgefunden wurden. So finden fich mehrere außerhalb ber Mauern von Mykene, die dort die für Schathäuser nötige Sicherheit nicht gehabt hätten. Das Schathaus des Minyas in Orchomenos fceint insofern einen Fortschritt barzustellen, als die Schichten der kreisförmigen Ummanerung hier leicht geneigt und durch einen Schlußstein (Harmonia, Berbindung genannt) zusammengehalten wurden. In der Nähe des Heraion von Argos, bei Pharis (Laphio) in Lakonien, bei Bolo (Dimini) in Theffalien finden sich ähnliche Anordnungen. Auch das Ruppelgrab bei Menidi in Attika gehört der Reihe an.

Bemerkenswert sind auch die Thore. Für ein Schathaus sind sie viel zu groß, denn 125. Abore. bei ihm ist der sichere Berschluß die wichtigste Borkehrung. Sine Galerie in der gewaltigen Kestungsmauer von Tiryns ist gebildet dadurch, daß man Steine von ungleich langer Lagerfläche auf das kurze Lager legte und so nach der Innenseite schräg vorkragen ließ. Andere Steine gleicher Art wurden barüber geschichtet und schließlich das Zusammenbrechen über dem fich im Dreied gufpigenden Ganzen durch ein in die oberfte Ruge eingeklemmtes Stud, wie durch Belastung der Sinterseiten der Steine verhindert. Vielfach icheint man auch durch Behauen bem Stein die gewünschte Form gegeben zu haben. So am Thor zu Deniadae und namentlich am berühmten Löwent hor zu Mykene, an dem eine regelrechte Quaderung fich bemerkbar macht. hier ftellte man in die erlangte Offnung Steinpfosten, legte einen Sturg barüber und füllte bas offene Dreied über biefem mit einer im Flachbild verzierten Platte: Bwei Lowen fteben mit ben Borberfugen auf einer Art Altar, über bem eine Saule aufgerichtet ift. Die Löwen sind von bemerkenswerter Sachkenntnis für alle Teile ihres Gliederbaues. Die nach vorn gerichteten Köpfe fehlen leiber. Und boch find Löwen schwerlich im alten Griechenland beimisch gewesen; man muß annehmen, bag biese Aunft eine übertragene, fremde auf bem Boden von Hellas war.

Als eine fremde Kunft sahen die Bellenen selbst diese Werke au: Sie nannten sie pelagaifch ober cyflopifch und verbanden damit ben Eindruck bes Ungefügen fowohl wie den bes Riesenhaften. Und wirklich sind die alten Städtemauern zumeist aus gewaltigen Blöcken aufgeschichtet, die aufangs troden, später in einer Lehnichicht versetzt murden; dann auch durch Fortsvigen ber gröbsten Unregelmäßigkeiten in eine Art von Berband gebracht wurden, ber aufaugs noch in vielectiger Gestalt, später in lagerhaften Schichten angeordnet war.

Die innere Ausgestaltung der coklopischen Bauten geschah durch Erzplatten, die mit Rägeln an bie Mauer befestigt wurden. In einer Steinbece bes Grabes zu Orchomenos erkennt man, welcher Art etwa der Flächenschmuck war: Spiralförmige Linien und Lotosblumen bilben ein laufendes Muster. An den Eden finden fich Rosen: Gin Ornament, das Bergl. C. 40, jo ber allgemeinen Zeitkunft entlehnt ift, bessen Ursprung man ebensogut den Suphratwie den Nillanden zuschreiben könnte. Ühnlich ein Mabasterfries in der Burg zu Tirms, in den farbige Glasflüffe eingelegt find; diese kehren auch sonst wieder. Dazu nach oben stärker werbende Säulen mit einem Klächenschnuck, der durch Zickzacklinien wagerecht den Schaft

126. Pelasger.

127. Bter= formen.

abteilt: Durchaus frembartig ber späteren griechischen Kunft gegenüber, bas Wett unverkennbar ber Nachahmung von Metallschmuck.

128. Burgen,

M. 39.

M. 109.

Die eigentlichen Burgen von Mykene oder Tirmis bürften fich in ihrer Anordnung auch nicht wefentlich von jenen unterschieden haben, die im Often errichtet wurden. Die Thore, die Sofe, die ineinandergeschachtelten Gemächer find in ihren Grundformen manchen ägnptischen Anordnungen verwandt. Keunen wir doch jest die Häufer bes Nildreiecks burch neue Aus-Bergl. E. 18, grabungen und Aufmeffungen. Wir können sie vergleichen mit jeuen von Tiryns, Mykene und Troja.

Der Hof war mit einer Säulenhalle umgeben, die das Vorthor durchbrach. Dieses hatte breite, von zwei Säulen geteilte Öffnungen nach beiden Seiten, zwischen beuen fich die Thüre in einer Mauer befand. Die Wohngemächer waren um Räume geordnet, die auf vier Caulen das in der Mitte etwas höher gestellte Dach tragen. Co wenigstens glaubt Bergl S. 89, man jett, daß die Beleuchtung des Innern erfolgte. Diefe Räume, Megaron genannt, ichwanken zwischen 12:15 und 4:9 m in ihrer Grundfläche. Wie im Tempel zu Jerufalem ift ber Steinbau burch holz verankert; hier teils aus Luftziegeln, teils aus hauftein gebilbet. Die Säulen icheinen sich durchweg nach oben verdickt zu haben; die Wände waren bemalt, mit Solz- oder Metallplatten bekleidet, das Dach flach, wohl mit Lehmestrich beschlagen.

129.Dipplon= Bafen.

Zu den auf Cypern gefundenen Kunfidenkmälern, mögen fie auf der Infel felbst gesertigt oder dorthin auf Schiffen gebracht worden fein, finden fich Gegenstücke verwandter Art an fast ber gauzen Mittelmeerkuste, nameutlich an den Safen des Agaischen Meeres, in Kleinasien, auf Rhodos. Melos, im eigentlichen Hellas. Die Thouvasen sind bezeichnend, die man beim Dipplon, dem Nordwestthore des alten Athen, fand. Nach ihnen benannte man die ganze Lasenart als Dipplonftil. Aber biefer tritt auch an der Nordkufte Afrikas, in Sicilien und Etrurien auf. Man fand Scherben ähnlicher Art in den Steinen der um 1400 v. Chr. aufgebauten, nach furzem Bestehen eingegangenen Stadt Hetep-Ugertesen (bei Tell-el-Amarna) im Nilbreieck. Die aleichartige Bemalung bes schöngeformten Scherbens in schachbrette ober strahlenförmigen. rantenartigen ober aus Kreisen gebildeten Mustern, im Bickzack gezogenen Linien und Kreisen, dazwischen Tiere, Menschen in einfacher, aber fünstlerisch wirkungsvoller Zeichnung! Sind sie semitisch, enprisch oder sind sie hellenisch? Noch ift es nicht entschieden! Deutlich mahnt bie Behandlung ber menschlichen Geftalt an die alten babylonischen Siegelrollen, ift die fünstlerische Auffaffung von bort entlehnt: Die schmalen Weichen und starken Suften, die schweren Muskeln

Bergl. & 5, M. 9, und feinen Gliederfeffeln, die Stellungen und bas ganze Schönheitsgefühl ftanmen von bort: die Mehrzahl ber Darstellungen selbst fnüpft unmittelbar an Sumerisches an. fich ichon manchmal eine Freiheit der Bewegung, eine frische, sichere Naturbeobachtung, wie fie auf affatischem Boden seit einem Jahrtausend nicht beobachtet wurde: Kriegsmagen und Schiffe, Opfer und Jagben, lebhaft bewegte Tiere und Menschen find in zwei Tonen auf die funftvoll gebrehten Scherben aufgemalt und fo geschickt verteilt, bag die Wefäge trop aller Ungenauigkeiten in der Behandlung der Körper ein echt fünstlerisches Gepräge tragen.

130. Metall= arbeiten.

Mehr noch ist bas ber Fall bei ben prachtvollen Werken ber Runft des Treibens in Metall, bie man wieder an weit auseinanderliegenden Orten fand. Es haben nich Brongeschalen unzweifelhaft phonizischer Arbeit erhalten, die zum Bollendetsten in bieser Runftart gehören, mas je geschaffen wurde. Man erkennt in ihnen aufs deutlichste den Zusammenfluß der Gedanken aller damals schaffensfähigen Völker. Da erscheinen die geflügelten Löwen und Menschen paarweise zu Seiten des Lebensbaumes; alle Mijchgeftalten des Guphratlandes neben den tierköpfigen Gottheiten und Sphingen Agyptens; die ihr Kind fängende und die ihre Brüfte presseude Gottesmutter ber Semiten; der Tiere tragende Gott Jedubar, aus bem die Hellenen ihren Berafles entwickelten; das hakenfreuz und die Lotosblute, die Bandumichlingungen und die Rofen - jo daß manche der Becken und Tassen, Gürtel und Kronen, Schwerter und Schilde, die man hier und bort fand, fast wie eine Musterkarte aller bisher erfundenen Grundformen der Gottheiten wirken: das willfommene Feld für die modernen Erklärer alter Glaubensgeheimniffe. Dann aber nehmen diefe Metalltreiber auch auf, was fie an wahrheitlicher Beobachtung anderer erlangen kounten. Die Babylonier sehen bei ihnen aus, wie man sie in Babylon bilbete; bie Agypter erscheinen wieder in ihrer feinen, aber eintönigen Umrifilinie; nur die Hethiter, die man man ichon auf ben ägyptischen Bilbern als die ersten Reiter kennen lernen kann, find hier in freierer, jelbständigerer Weise dargestellt. Wunderbar lebendig aber sind die Tiere behandelt. Un den jo schnell berühmt gewordenen Goldbechern von Nafio erscheinen Stiere, bie mit niemals überbotener Meisterschaft in ber lebhaftesten Bewegung bargestellt find. Sie wurden in einem der geschilderten Kuppelgräber bei Ampklae füdöstlich von Sparta gefunden. Schwertklingen ähnlicher Urbeit fand man in Mykene sowohl wie in den griechischen Kolonien Agyptens, und zwar hier in einem Grabe, das um 1500 geschaffen wurde.

Eigenartig für die Bewohner Griechenlands war die hänfig nachweisbare Bekleidung der 131. Beleg Wände ihrer Bauten mit Metallplatten und die daraus sich entwickelnden Flächennmster: Die Lotosblume der ägyptischen Malerei, die Rosen aus dem Gewebe der Semiten und die eigene Erfindung der beide Grundformen verbindenden Ranken gaben zusammen die Berzierungen, die Bergt. S. 43, an der Dece der Grabkaniner von Orchomenos, den Wänden des Palajies zu Tiryns und in Zickacklinien an der Halbfäule des dortigen Schathauses gefunden wurden. Es sind dies lettere Übertragungen eines Gewehestiles auf die Mauerfläche, auf die Stüte. Nicht minder bekleibete man die Leiche bes Berftorbenen mit Metall, jum mindesten nach ägyptischer Sitte bas Gesicht mit einer Maske. Es haben sich solche Masken von Gold erhalten, die zwar nicht künstlerisch vollendet, wohl aber von der Absicht beseelt sind, den Menschen seinem Wesen nach, wenn auch wohl nur durch das handwerkliche Mittel der Abformung über der Leiche, wiederzugeben.

platten.

Der verhältnismäßig hohen Rultur, die im zweiten Jahrtaufend auf griechischem Boden 132. Ctaatherrschte, folgte eine Zeit der Kriege, der Bolkerwanderung, der Neubesetzung des Landes walizungen. burch andere Geschlechter. Somit entstand eine Zwischenzeit des Stillstandes, der kunftlerischen Unthätigkeit. Und wenngleich die Hellenen später wieder an die Mittelmeerkunft anknüpften, so traten sie dieser doch mit so fräftig entwickeltem Selbstgefühl entgegen, daß sie sich rasch unter ihren Sänden wandelte. Zener Zeit früher Blüte gedachten sie aber mit bewimdernder Die Besieger der Pelasger waren ihnen die Träger der eigenen großen Ber-Verehrung. Jenes Bolk, das an der Westkuste Rleinafiens, auf den Infeln und in Griechenland an die Sonne der Weltgeschichte trat, und seit es die Seefahrt erlerut hatte, neben den Phoniziern, gunächst von diesen lernend, das Mittelmeer zu einheitlicher Kultur verbinden half, mijdte sich mit den landesgefessenen Ureinwohnern, die in Dodona ihr Heiligtum, später in Thessalien und Arkadien ihre Zuslucht fanden. Diesen schrieb man die großsteinigen Mauern zu, während als die Erfinder, die Keinkunftler, die Meister des Bedeutungsvollen und Schönen ausschließlich die Juselgriechen, die Seefahrer galten. Go erscheint ein geschichtlicher Urgrund in der Sage: Das älteste Bolf ift jenes ber Mittelmeerkunft; das Rene, Sigene an ben befprochenen Schöpfungen gehört schon dem werdenden neuen Volke an, dem noch schrift- und geschichtslosen, das an der Meereskiiste mit bewundernswerter Kraft die Belehrung aufgriff, die eigene Erfahrung aus Junerasien und neue Anregung aus Syrien ihnen an den Ruften bot.

8) Der Westen.

Ühnliche Grabesformen, wie in Sprien, finden sich vielfach in den Küstengebieten des 133. Das Mittelmeeres. So auf Cypern, wo manche Graber, wenn sie gleich über die Form einer Steinkiste nicht hinausgehen, als Stätten für den Totendienst gebraucht sein mogen.

allgemeinen aber haben bie Funde nicht barauf hingewiesen, bag bie Gemeinsamkeit ber fünftlerischen Außerungen der Mittelmeervölker auf einer Glaubenseinheit, nicht einmal, daß fie überhaupt auf einem starken Gottesempsinden beruhe. Man gewinnt vielmehr den Sinbrud, als wenn eine harte Gewaltherrichaft, das Aberwiegen einer kriegerisch herrichenden Kafte überall die Macht an fich nahm und, über die Bolker frei ichaltend, deren Kräfte zu selbstischen Zweden zusammenzwang.

134. Rauten Sarbintens.

Das tritt zumeist in den Gräbern hervor, die auf den westlichen Juseln des Meeres aufgefunden wurden. Auf Cardinien findet man merkwürdige Gegenstüde gu ben Grabern Arabiens. Die ägyptischen Quellen nennen balb nach 1300 die Sarbana gemeinsam mit ben Libyern als gefahrdrohende Gegner. Später wurden sie als Söldner vielfach angeworben, ein seetüchtiges Bolk, dessen Krieger in den Bildern au der kugeligen Spite des Helmes, dem Spite bart, dem langen fpiten Schwert und dem Rundschild leicht erkennbar find; das aber ichwerlich aus Sigenem feine Runft schuf, sondern unter der Berrichaft oder doch unter dem noch heute an ben Ortsnamen im gangen Land erkennbaren Sandelseinfluß der Semiten ftand. Sie bieten in ihren fleinen, die ägnytischen Darftellungen bestätigenden, roben Brongen, wie in ihren Bauten ein Zeugnis beffen, was unter ben Augen ber Seefahrer bes Oftens im Weften entstand. Die 185. Rurage sogenannten Rurage Sardiniens, die ihnen nahestehenden sogenannten Trubdi oder Caseddi Upuliens, die Barracas ber Infel Menorca, erimtern mehrsach an die Graber Spriens. 3mar hat unter den etwa 3000 Ruragen Sardiniens jede eine andere Gestalt, zwar ist man nicht klar über den Zweck der Bauten, die bald als Tempel, bald als Gräber, bald als Wohngelaffe und Speicher gedient zu haben icheinen. In Apulien, 3. B. in der Stadt Alberobello, find noch heute folde Bauten für die letteren Zwede in Gebrand. Meift find es runde, aus Steinpachungen ohne Mörtel spib aufgeturmte und im Innern burch Ausfragen ein Bienenkorbgewölbe bilbenbe Regel, die im Umrift oft an die Grabmäler von Amrit mahnen. Rleinere Nebengelaffe ichließen fich oft an ben Sauptraum an. Gin Schnedengang führt in ber Mauermaffe gur Plattform ober jum abermals eingewölbten Raum in ber Spite hinauf. Der es ericheinen in bem aus Kurven gebildeten Grundplau mehrere folder Turme zu einem festungsartigen Bauwerf vereint, das sich häusig stusenförmig aufturmt. Die Barracas von Menorca sind gelegentlich wirkliche Stufenpyramiden von bescheidener Ausdehnung. Altarähnliche Großsteine, so namentlich der mächtige Tisch von Trapuco, reihen sich oft den Ruragen an. wechseln in ihrer Größe. Der Rundturm von Zuri auf Sardinien hat 13 m unteren Durchmesser und 8 m Höhe; der zweigeschossige von Nieddu war bei gleichem Durchmesser etwa 17 m hoch. Die burgartige Anlage von Orto behnt sich bis auf 45 m Durchmeffer aus. Die Mauerstärke beträgt oft bis zu 15 m. Meist sind aber die Bauwerke erheblich kleiner. Zweifellos haben dieje oft auf Berghöhen stehenden Bauten neben ihren fonstigen Zwecken auch ben der Verteidigung gehabt. Die gewaltigen Steinblocke, aus denen fie oft aufgebaut find, beweisen, welchen Wert man auf ihre Festigkeit legte.

136. Malta und Goggo.

Berwandte Anlagen findet man ju Sunderten auf den Balearen, einzelne besonders merkwürdige auf Malta und Gozzo: Steine von bis zu 6 m Länge sind in dem Tempel von Sagiar-Rim auf Malta zu eiformigen Ringen zusammengestellt, deren seche zu einem unregelmäßigen Ganzen aneinanderruden. Bei ber sogenannten Giganteja auf Gozzo reiben fich zwei ovale Räume mit den Langseiten hintereinander, bis ein Halbrundbau in der etwa 30 m langen Uchse ber Thuren bas Ganze abschließt. Es bilben sich jo fünf Chore für Man fand in diefen Tempeln fleine Bildwerke, Darftellung übersetter Männer von Altäre. äußerster Robeit.

137 Majdona=

Besonders merkwürdig ist das Auftreten ähnlicher freis- und eiförmiger Bauten aus aut behauenen, doch ohne Mörtel verfetten Steinen, weit unten im Guben von Afrika, im Majchona-Land, zwischen dem mittleren Lauf ber Sambesi und Limpopo. Bon ber Madagaskar gegenüber liegenden Rufte liegen 500 und mehr Kilometer landeinwärts auf Berghöhen diefe Türme und Jrrgange, mahrscheinlich Reste semitischer Ginwanderung in die Goldfelder des Gaza- und Matabele-Gebietes. Namentlich bei Simbabye erhielten sich ansehnliche Ruinen alter Städte, die man für Reste von Ophir, des unter Salomo von den händlern besuchten Goldlandes, hält.

Im Norden Afrikas kehren ähnliche Formen wieder: Aus Algerien kennt man den jogenannten Mouchet, cylindrische Turme von 2,5 m Bobe, 3 m Durchmesser, die unter mächtigem Dedelstein eine Gruft beherbergen.

Norbafrita.

Andere Gräber Sardiniens sind gebildet aus halbkreisförmig angelegten Stein= 139. padungen, in beren Uchje ein flacher, eiformiger Steinschild fich erhebt. Gine enge Dffnung, formen in die nur genügt, um Opfergaben durch sie zu schieben, führt zu dem wieder in Form eines Regels im Grundriß gebildeten Grab, dessen Bände aus Steinpackungen gebildet sind: Anlagen, die bei einer Breite von 1 bis 2 m bis zu 15 m lang sind. Oft ist vor folchen Gräbern durch einen Kreis aufgerichteter Steine der geweihte Bezirk abgegrenzt; oft ericheint diese freisförmige Abgrenzung durch rohe Blöcke von riesiger Größe ohne das Grab; oft auch in Verbindung mit Tafelsteinen, magerecht gelegten, über Stüpen sich tischartig breitenden Steinplatten, die vielleicht für das Opfer dienten.

Sarbinien.

Diese Gräber zeigen einen inneren Zusammenhang mit einer eigentümlichen groß= 140. iteinigen Kunft oder doch einem urtumlichen fünftlerischen Ringen, burch Steinriesen zu Dentmaler wirfen, bas über weite Lande bin verbreitet ift. Die Namen, die diese Erzeugnisse beginnender Kunst im nordwestlichen Frankreich, in der keltischen Bretagne führen, sind von der Wissenschaft beibehalten worden. Man nennt Menhir bie einzeln aufgerichteten Denkmalfteine (in Stanbinavien Bautafteine); Dolmen die tischartig gestalteten Denkmäler, bei benen auf zwei ober mehrere aufgerichteten Steinplatten ein riefiger Decktein gelegt ist; Steinkisten solche, bei benen eine Reihe von Steinen, die im Kreise stehen, meist durch einen Steingang zugänglich find und durch Steinplatten überdeckt Erdhaufen tragen, also Formen roher Art gleich den fleinasiatischen Gräbern; dann Steinsetzungen, in deuen Reihen von Menhirs uebeneinander sich erheben; zu Kreisen vereint nennt man sie keltisch Eromlech.

im Morben.

Diefe Zeugen eines Kunstwillens von noch formlofer Kraft erlangen fast allein in Sprien fünftlerische Gestalt. Die freisförmigen Steinsetzungen ber Bethiter haben wir er-Es finden fich anch in Syrien die roben Urformen: So in El Mareigheit; Deir Gusaleh u. a. a. D. Sbenso ist der Menhir dort eine bekannte Form. Ift er doch, kunstlerisch ausgestaltet, zur entscheidenden Form für das affprisch-babylonische Denkmal geworden. Bergl. S. 36, Es will also fast scheinen, als sei Syrien bas Land, in bem an die großsteinigen Denkmäler ber vorgeschichtlichen Zeit eine Entwicklung bis auf spätere Tage sich anschloß. Die berühmten behauenen Bausteine von 7 bis 12 m Länge an der Tempelmauer zu Jerusalem, jene von bis zu 20 m Länge am Tempel zu Baalbek haben zwar ihre Gegenstücke am Schathause zu Bergl. S. 43, Mykene, wo ein Quader von etwa 9 m Länge den Thürsturz bildet, oder auch an jenen unbehauenen der Bretagne, wo 3. B. der Mener-Hroed bei Locmariaquer 231/4 m maß, ehe er im 18. Jahrhundert gesprengt wurde. Aber überall endet die großsteinige Kunft mit dem Auftreten nener Formengedanken: Bon den Semiten wird fie, wie wir sehen werden, fortgebilbet. Und boch haben wir feinerlei festen Grund, an eine unmittelbare Bethätigung ber Phönizier in fernen Lauden ju glauben, außer ber, daß wohl nur fie die Träger jener für jene ältesten Zeiten eigentümlichen Gedankeneinheit burch entlegene Lande gewesen sein können.

M. 125.

Denn solche großsteinige Denkmäler finden sich in verwandter Form über sehr weite Gebiete verteilt: Sie fehlen als felbständige Gebilde in Agypten, in Griechenland, auf dem italischen Festlande, also auf dem eigentlichen Kulturgebiete jener Zeit. Sie wachsen zu weiten, rechtwinkeligen, tempelartigen Anordnungen auf Eupern: So zu Achna, Frangissa, Dali (Jdalion). Sie sinden sich in roher Gestalt an allen übrigen Küsten des Mittelmeeres, im Norden Afrikas, in Tunis, Tripoli, Algerien, auf Korsika und an der Süde und Westküste Spaniens. Aber auch über das Mittelmeer hinaus: im nördlichen Kankasus, Südrusland, in der Krim, im südlichen Bulgarien. Dann jenseits der Straße von Gibraltar: an der Weststüste Portugals, in besonderem Reichtum in Frankreich, zumal der Südküste der Bretagne; so im südlichen und westlichen England, im Osten Irlands und Schottlands; in Schweben, im nördlichen Teutschland an beiden Seeküsten bis tief in die Ebene, vereinzelt bis an die Düna heran. Borderindien und Tekan sind reich mit solchen Teukmälern versehen.

142. Hauptwerke.

Un manchen Stellen machjen dieje zu gewaltiger Bethätigung einer mächtigen Mehrere Rreise von Steinreihen schließen sich ineinander. In Morbihan stehen Willensfraft. fie zu Taufenden: Auf dem Gebiet von Carnac fteht ein Saufengrab (,, Galgal Mont Saint Michel") aus Steinpadung von 80 m Länge und 20 m Hohe, das eine 8 m lange, 2 m breite und 1 m hohe Steinkifte beherbergte, in dem fich neben Gebein wohl 40 Meger (Relte) aus Jade vorfanden. In der Nähe stehen auf der Minr von Menec 11 Cromlech mit 874 Menhir, auf jener von Kermario 855 Menhir, von Kerlescan 262 Menhir. Die Steinkammern (Hunengrüber, Bulgenbetten, danisch Suttestner, Riesenstuben) wachsen ins Gewaltige. hat die Schwere der Decksteine auf 9000 Centner berechnet. In England finden sich Eromlech von etwa 1/8 km Durchmeiser. Die bekannteste Anlage dort sind die Stonehenge bei Salisbury: hier stehen 30 mächtige Steinpfeiler im Kreise von etwa 50 m, die burch aufgelegte Steinbalfen unter fich verbunden find. Junerhalb biefes Ringes fteht ein zweiter Kreis 1,5 bis 1,8 m hoher Steine, mahrend die außeren bis 5 m emporsteigen. Gin britter Innenfreis wird aus 5 durch Steinbalken verbundene Steinpaare gebildet; die Mitte burch eine altarartige Steinplatte, die nochmals von einem Ring umgeben ift. Die Anlage ist burch einen breiten Graben eingefaßt. Richt weit bavon, in Aveburn, mißt ber mit einem Wall umgebene Kreis nahezu 1/2 km im Durchmeffer, in dem ursprünglich wohl 100 Steine von 51/2 m Höhe standen. Strafen von 11/2 bis 11/3 km Länge, die von Steinen eingefaßt find, ichließen fich an diesen Ring, der wieder Innenfreise und altarartige Unordnungen in sich hält. Der Silburghügel, ber nicht weit bavon steht, ist eine fünstliche Unhöhe von 650 m Durchmeffer am Ruß, 39 m am Scheitel und 54 m Höhe.

143. Jüngere Steinzert.

Diese Riesenwerke, über deren Schöpfer und Zweck noch kein Aufschluß gefunden murde, gehören der jogenannten jungeren Steinzeit an, die man gumeist mit bem Jahre 2000 v. Chr. abichließen läßt und als deren Träger man grijche Bolfer anfieht. Wichtig sind die Funde an Geräten und Wassen in ihrem Bezirke: Asche, Knochen, Steinwerkzeuge, Waffen wurden nachgewiesen. Sanz vereinzelt erscheint Gerät von Ampfer, später von Bronze und Gifen, außerhalb Standinaviens und Dentschlands Goldsachen, Münzen, die bis in die byzantinijche Zeit reichen, damit aber freilich nichts weiter bewiesen, als daß biese Bauten noch in nachchriftlicher Zeit zugänglich waren. Anderseits haben sie mit jener älteren Steinzeit nichts zu thun, für die die Geräte aus behauenem Generstein bezeichnend Man wählte jur Zeit ihres Baues folche Steinarten, die einen feinen Schliff annehmen; man durchbohrte die Beile, Dleifiel, Pfeilipigen; man bilbete aus Bernftein Berlen, Schmuckteile, Ringe; formte aus Thon ober Knochen jehr rohe Menschengestalten, die wohl als Ibole dienten; man lernte den Thon zu Gefäßen formen und zwar ohne Töpferfcheibe und ohne Brand im offenen Fener. Man gab den verschiedenartig gestalteten Gefäßen durch Striche, Runkte, Tupfen eine gewiffe kunftlerische Geftalt; ja man begann bandartige Berzierungen anzuordnen. In seltenen Källen findet sich auch etwas Farbe. Als Stoff für die Steinwaffen wird mit Vorliebe Nephrit gewählt. Dieser stammt allem Anscheine nach aus dem Juneren Asiens, aus dem Tamirgebier. Es sind in den Alpen, in Schlessen weitere Jundorte dieses Steines nachgewiesen worden. Aber das ändert nicht die Thatsache, daß seine Verbreitung in jener Frühzeit in keinem Verhältnis steht zu seinem Vorkommen. Seine hohe Schätzung bernhte wohl zweisellos darauf, daß er ein Gegenstand des Fernhandels war, daß man dem weither Kommenden eine besondere Bedentung beilegte.

144. Das

Bit doch an den Riefenbauten, wie an den gewerblichen Erzengnissen das Überraschende, daß sie in weit voneinander liegenden Gebieten sich in so hohem Grade ähneln, so daß die Unficht vielfach ansgesprochen murbe, fie entstammten alle einem Bolke. Daß biefes ein feefahrendes war, geht aus der Lage zahlreicher Denkmäler hervor, die gern nahe guten Hafenpläten und von der See aus weithin sichtbar angelegt wurden; wie denn überhaupt aus der ganzen Entwicklung dieser Bauweise längs der Küsten, die nur im mittleren Frankreich und in den Hochbergen der Pyrenäen in breiten Flächen verlaffen werden. Welches aber Diefes eine Bolk war, oder ob es doch vericiedene sind, die sich gegenseitig nachahmten oder selbständig zu gleicher Aunstweise kamen, ob es die Relten, die Iberer, Finnen waren, die jene Denksteine aufturmten, ob die Germanen entscheidenden Anteil an ihnen hatten — Dies zu entscheiden, muß der Anthropologie überlassen bleiben. Hier haben die Denkmale nur als Zeugnis dafür eine Stätte, wie ein kunftarmes Bolk fein höheres Streben in der Größe der Arbeitsleiftung ansdrückt; und wie diese in einem frühen Zeitraum, der mit der Obergewalt des sprischen Sandels gufammenhängt, eine Weltkunft ichafft, die auch die fernften, bedürfnistofesten Bolter in ibre Kreise zieht; ja die es nicht unmöglich erscheinen läßt, daß der Austausch der Formen anch vom helbenhaften Westen nach bem handelsmächtigen Often erfolgte.

> 145. Bronzezeit.

Im nordwestlichen Europa brachte einen Umschwung im künstlerischen Schaffen die wohl vom Südosten her erlernte Bereitung der Brouze, die im Süden bald durch das Eisen verstängt, in Deutschland, Großbritannien, Frland, Ungarn und Skandinavien, sowie im nördslichen Italien lange der vorherrschende Stoff blieb. Man hat die Entsiehungszeit der Wassen und Geräte, die zu Hunderten gesunden wurden, in die Zeit etwa 1200—850 v. Chr. zurückverlegt. Es treten an Stelle der Steinätzte und Meißel die sogenannten Kelte, die ans einer schmalen Schneide und einem zum Besestigen an dem Holzstiel bestehenden Teile bestehen. Teils durch Flantschen, teils durch Söcher und Sien werden sie an diesen angebunden. Wertsvoll sind die schön geschwungenen Schwerter mit verzierten Griffen und Blutrinnen, die Spangen und Fibeln, die auf dem Gewande zu tragenden Arms und Brusischilde, auf denen in Draht zierliche Spiralen aufgelegt sind. Die Jahl der Formen wird reicher, Versuche bildnerischer Art treten auf. So nameutlich auch in der Töpserei, in der, ähnlich den Funden zu Hisarlik, Gesichter an den Gesäsen erscheinen, zwar rohe, doch von künstlerischer Absicht zeugende Werke. Ühnliche Bildwerke roher Art sinden sich an den aufgerichteten Steinen bei Collorgues im Departement die Gard und in kleinerer Form an verschiedenen Stätten.

146. Bi**a**blbauten

Die sogenannten Pfahlbauten, die teilweise schon der Steinzeit angehören, treten in der Bronzezeit in größeren Gruppen dorsartig auf. Sie geben Runde von der höheren Entwicklung der Holzbearbeitung im Rorden. Reben unterirdischen Wohnungen, Hauslöchern von kreisrunder (Vestalt, erschienen Hänser von gleicher Grundantage. Es scheint, daß die rechteckige Anlage, mit Walmdach, später mit Satteldach sich erst nach und nach aus dieser entwickelte. Die Pfahlbauten der Alpenländer erhielten sich nur insoweit, als sie in Seen oder Movre hineingebaut waren und der Wasserspiegel sie schützte. Dort waren sie in den Boden eingerammt und mit Loch und Zapfen zu zweien durch Unerhölzer verbunden, auf beinen eine Lage Rundhölzer den Hausboden bildete. Reben diesen Anfängen des Ständers banes zeigen sich auch die des Blockbaues, d. h. der übereinander gekreuzten Balken. Die

Furcht vor den feindlichen Angriffen der Menschen und Tiere mochte die Bewohner dieser Bauten in die Seen hinausgelockt haben.

147. Zeichnungen, Anch von ihrer zeichnerischen Kunft haben wir Beweise. In Standinavien sinden sich Einritzungen in Felsen teils sinnbildlicher Art: Kreise unit Krenzen, Schneckenlinien, Radern; teils Darstellungen von Geräten: Schwertern, Beilen, Schilden; teils von größeren Gegenständen: Wagen und Pflug, Schiffen mit voller Bemannung, Reiterschlachten.

148. Jtalien.

All dies sei hier nur kurz erwähnt. Denn ein innerer Zusammenhang dieser Kunst mit der des Mittelmeeres ist nur vermutungsweise festzustellen. Besser ist dies möglich mit der italischen Kunst. Dort hat man Gräber ansgedeckt, so namentlich bei Villanova nahe Bologna, die aus einer Kammer und zu dieser hinabführendem senkrechten Schacht bestehen. In den Kammern fanden sich Thonnrnen von einer Verzierungsart, die schwerlich ohne Kenntnis dersenigen des östlichen Mittelmeerbeckens entstand. Anch Bronzen fanden sich, die in ihrem Schnucke dorthin weisen.

Mit dem Anftreten des Eisens zeigen sich weitere Fortschritte in Italien. Die Zeit für diese dürfte zwischen in die Jahre 800—750 fallen. Alte, wenig durchgeführte Flachbilder, wie auf Feldstühlen sitzende Frauen in Cäre; den ägoptischen nachgeahmten figürlichen Basen, die sich gelegentlich dis zur Gestalt einer Büste ausdilden; kleine Tiere orientalischer Art, die zum Schnunkt von Gerät gehörten und in Haltung und Arbeit sich wenig von den Erzeugnissen der übrigen Mittelmeerkunst unterscheiden; Löwen als Thorwächter an der Grotta Campana — das sind alles Dinge, die in der Formensprache der Weltkunst jener Zeit sich halten. Im Schnuck zeigt sich Ägypten vorzugsweise als Lorbild, wie in der Anlage der Gräber Sprien. Für die verbrannten Reste der Toten, die in einer Zeit in rechtwinklige Gräber gelegt wurden, werden Kammern in den Fels gehanen; in diesen sand man phönizische Schilde und Geräte. So in Palestrina eine prachtvolle Silberschale von ausgesprochen ägyptisserendem Stil: Schisse, Blumen, Hieroglyphen zieren den Rand, während in der Mitte ein kämpsender König dargestellt ist. Cyprische Arbeiten sand man in Cäre.

149 Handels= einflüsse,

Fremdartiges, selbst Indisches tritt auf; es fehlt nicht das afrikanische Elsenbein. Wenn in Chiufi ein mit Relief gezierter rober Stein gefunden wurde, fo kann man annehmen, daß er am Ort bearbeitet wurde. Aber auch Straußeneier hat man in der Grotta dell' Fide und zu Alsinm ausgegraben. Die tyrrhenischen Gießer waren im 5. Jahrhundert selbst in Athen geschätzt, und thatsachlich bieten die Graber nach bieser Richtung hin Glanzendes. Der Metallbeschlag eines Prachtwagens aus Pernjia (jett in München und London) mit seinem reichen Schunck an Tieren, Ungehenern und der diese bändigenden Göttin beweisen eine höhere Kunstregung. Nicht minder blühte die Töpferei. Die Berzierungen wurden meist aus Formen gepreßt und aufgelegt ober eingeritt, zeigen ähnliche Grundscheiben wie jene Griechenlands und auch Malereien, die sich dem dortigen Dipplonstile völlig einreihen. Manches der späteren Zeit scheint freilich als Nachahmung griechischer Werke entstanden zu fein. Dem in Etrurien erhielt sich die alte Mittelmeerkultur am längsten. Während man annehmen kann, daß bie enflopischen Werke Griechenlands ausnahmelos bem 2. Jahrtaufend v. Chr. angehören, zeigt nich, daß die heute noch deutlich erkennbare Breiche, die 305 v. Chr. die Römer in die Stadtmauer von Alba Fucentia brachen, darauf gang in alter Beise ergänzt wurde; daß also bis in diese Zeit und wohl erst bis zur völligen Unterwerfung Italiens dort eine Kunft von nicht unbeträchtlicher Leiftungefraft herrichte, die erst unter der rauhen Berrschaft der Nömer zu Grunde ging.

150. Alpengebiete.

Und nicht Etrurien allein zeigt die Spuren dieser Kunft. Sichtlich hatte auch am nördlichen Ende des Udriatischen Meeres der Welthandel seine nralten Niederlassungen. Es fanden sich zahlreiche Bronzen, namentlich reichverzierte Simer, die im Stil sich aufs engste jener der großen Sandelseinheit anschließen; die aus geometrifchen Linien gebildeten Schmuckformen haben fich hier völlig eingelebt. Bis weit in den Norden laffen fich die vorbilblichen Einflüsse erkennen. Die tierbändigende Göttin aus Bern (sog. Diana von Grächwyl), Die als Schmud eines Beschläges verwendet war, tragt über dem Kopf nach sprischer Urt einen Bogel; die Gimer aus Tirol (Moriting), Rrain (S. Marein), Niederöfterreich (Meidling); der berühmte Judenburger Bagen (gefunden in Strettweg, jest in Gras) auf dem eine Reihe von gegoffenen Gestalten das Opfer eines Sirsches und ein Fest darstellen, die großen Junde von Sallstatt erganzen fich gegenseitig, um uns die Ausdehnung der Kultur weit über die Meeresgrenzen vor Angen zu führen, die etwa vom 7.-3. Jahrhundert reicht.

Den vom Mittelmeer ausgehenden Ginfluffen fteben die vom Schwarzen Meer zur Seite. Im Kaukajus, in Sibirien begegnet man einer Runft, die in Bronze die heimische Tierwelt nachahmte, Baffen, Geräte, Schmud in reichfter Formenverschiedenheit ausbildete. fündet da auch Glasschmelz in verschiedenen Farben und erkennt, daß neben den Berbindungen zur See auch folche über Land bestanden, die in das innere Ufien, das Mutterland des Schunelzes, führen. Solche Zeugen binnenländischer Kunft treten beim Kunde in Vettersfelde in der Oberlausit hervor, in dem schon das Gold die entscheidende Rolle spielt.

151.

Subrußland.

Nicht minder begangen waren die Handelsstraßen, die die Rhone hinauf gegen Groß= 152. britannien führten und die die Donan freuzende, durch Ungarn und Polen nach der Bernsteinfüfte. Denn das "Gold des Nordens" jand man wiederholt weit entfernt von feiner Heimat an der Oftsee. Die Phonizier erhandelten ben gefeierten Stoff in Rutland, fpater an ber Rhonemündung, an ber liqurifchen Rufte; Die Oftsemiten am Schwarzen Meer; Die Etrusfer an ber Bomundung; bis um 250 die Römer fich der einträglichen Verbindungen bemächtigten und damit, wie es scheint, sie dem Verfalle entgegenbrachten.

> 153, Stil= gemeinfdaft.

Durch die weiten Gebiete vollzieht sich eine Ginigung nicht nur im Geschmack des (Bewerbes, sondern mit diesem auch hinsichtlich der Anschauungen. Zunächst ist im Waffenwesen vieles gemeinsam. Überall erscheint als der wichtigste Vertreter der Zeit der nur ihr eigene zweiräderige Streitwagen. Wan findet ihn sowohl in Ägypten wie an den Grabpfeilern, die in Mykene gefunden wurden, im Flachbild wie als wichtigen Besitz, thatsächlich, ein koftbar geschmückes Brouzewerk. Man findet als Spiel fast überall die Stierheben, und nebenbei kehren bestimmte Tierbilder häufig wieder: die zahlreichen Löwen, die hirsche oder Rinder niederreigen; die Adler, die Hafen packen; die Löwen- und Hafenjagden. Das Pferd erscheint vor dem Wagen; die Kleidung der Menschen hat eine gewisse Übereinstimmung. Diese Arbeiten schufen Künstler, denen manche der dargestellten Tiere befannt waren und die fie daher lebendig wiederzugeben wußten. In den meiften idealen Schilderungen, dem Sinnbilblichen und Sagenhaften zeigen sie sich dagegen als Nachahmer, als Werkstättenschüler, die die Formen erlernt hatten und nach Modellen, in längstgewohnter Art fortschufen. Man ahmte die Fabeltiere ebenso sorgfältig nach als die wirklichen; man ordnete den Schmuck in Bonen, wie diese homer am Schilde des Achillens ichildert; man verwendete den Bernftein Breugens wie die indische Mufchel, die auf den großen Märkten gun Austausch fam; man stellte ebenso wie die Aftarte Judiens und den Isdubar Babyloniens, den Gerafles der Griechen, ben Starabäus Agyptens und die auf einem Tiere stehende Stadtgöttin von Karesch dar. Die Sphing (Löme mit Menschenkopf) und die Sarppie (Bogel unt Menschenkopf), der Silen (Mann mit Pferdebeinen) und der Triton (Mann mit Kischleib), der Kentaur (Bferd mit Menschenberkörper) und die erschreckliche Gorgo (Menschenkopf mit vorgestreckter Zunge) fie alle find den Bolfern des Mittelmeeres ebenfo gemeinfam wie der fugelförmige Ropfput, die zur Nase geführte Blume, die Rosen und die aus dem heiligen Baum entwickelten Palmetten. Ja, felbst die ideale Menschengestalt bleibt einheitlich: Der in den Teffeln schlanke, in den Musteln starke, übermäßig biegsame Körper, die gerade kolbige Nase, die weitgeöffneten, mandelförmigen Augen, der gnädig lächelnde Mund: Es weist diese Gestalt zumeist auf die Hethiter. Sie scheinen den Spriern zuerst den Jdealmenschen übermittelt zu haben, dessen Bild dann von den Semiten in die Welt hinausgetragen wurde. Nur im Euphratlande nahm er eine wirklich semitische Form an.

Mene Belebung.

9) Die Kleinasiatischen Völker.

154. Hanbelswege.

Anher ber Verbindung, die die Kolonisation durch die Phönizier auf dem Seewege zwischen den Hellen und den Semiten schlug, vollzog sich zwar langsamer, aber vielleicht noch wirkungsvoller eine solche auf dem Landwege, über Kleinasien. Zwei Zugangsstraßen giebt es vom Liten nach der Halbinsel: Im Norden jene, die sich an der Südfüste des Schwarzen Meeres oder am Vansee hinzieht; und im Süden die aus dem Euphratsand und aus Syrien kommende.

Die fübliche Straße hielten die Hethiter besetzt, die nördliche in ältester Zeit die Alarodier, ein Bolf, das zwar von den Affyriern zur Anerkennung einer Oberherrschaft gezwungen, aber nie eigentlich unterworsen wurde. Später vereinten sich diese Stämme unsicherer Herfunft mit den arischen Armeniern, deren älterer Sitz mehr westlich an den Quellen des Euphrat und Tigris liegt. An sie schließen sich die Phrygier, Lydier, Mysier und Rarier, die wohl ausnahmslos Arier waren. Diese fanden ihren wichtigsten Mittelpunft im lydischen Königtum von Sardes. Aber arischer Sitte gemäß hielten sie sich gesondert in eigenartig sich entwickelnden Stämmen, bekämpften getrennt die fremden Ersoberer, die Hethiter, wie ihre nordöstlichen Nachbarn, die Kimmerier und die Affyrier; bis endlich 546 persische Krast ihre staatliche Entwicklung zerschlug.

155. Graber.

Noch geben die Denkmäler kein übersichtliches Bild der kleinasiatischen Kunst. Zunächst begegnet man auch hier Gräbern, die an jene der Mittelmeervölker erinnern. Diese fanden sich vorzugsweise in dem Landstriche, ber das Sipplusgebirge beherrscht, dem Hermosthal und an der Bucht von Smyrna. Das Grab des Alhattes, nördlich von Sardes, und das bes Tantalus auf einer Berghöhe über ber Bucht von Snurna find die beiben größten Beispiele dieser Art. Beibe haben rechtwinklige Grabkammern, jenes ist bienenkorbartig durch Überfragung, diejes durch mächtige Steinblocke überdeckt. Beide zeigen am unteren Rand freisförmige Steinpadungen. Beim Tantalusgrab ichlieft bieje eima 8 m über bem Boden mit einem Gesims ab. Dort war auch die Regelspite über dem unteren niederen Cylinder gang mit hauftein belegt. Bei 33,6 m Durchmeffer burfte fich ber Kegel 25 m hoch erhoben und oben den Abschluß durch ein aufrechtstehendes phallusartiges (Bebilde erhalten haben, wie sich ein solches von 2,85 m Sohe auf bem Alhattesarabe erhielt. Dieses nun hat 355 m Durchmeffer und ift heute noch 69 m hoch, im oberen Teil aus Erdschüttung gebildet, ein in der fardischen Hochebene emporragender fünstlicher Hügel, der an Maffeninhalt mit den ägyptischen Pyramiden wetteifert. Auch an der sidwestlichen Spite Rlein= afiens, auf der Halbinfel Halikarnaffos, findet man folche Grabhugel mit der burch Uberfragung eingewölbten Kammer und zwar in einem Falle umgeben von einem Steinring. Zahlreich find fie am Hellespont.

Überall find diese Bauten begleitet von Mauern mit gewaltigen Steinblöcken. Leleger-Mauern bei Jajos, jene von Affarlit, die Burg von Andnai in Lyfien mogen als Beispiele genannt fein; ebenso jene Burg auf ben Jamaular-dagh oberhalb Smyrna, wo ein Blod von etwa 4 Raummeter oder etwa 1100 Centnern die Thure bedeckt. Doch zeigt fie fortschreitend immer bessere Bearbeitung, wie benn auch die Rundgräber in ihrer sauberern Steinarbeit eine Fortentwickling gur Kunftform offenbaren.

Die Broffteinige

Wie in Phonizien, 3. B. in Amrit, Bauten teilweise aus bem Kelsen gehauen, teilweise 157. Felsbau. burch Aufbau erganzt find, fo geht burch gang Kleinaffen ein gelsbau eigener Urt. Die Ummanerung ber Kefte Lichmich-Raleh erscheint, ähnlich bem hethitischen Kelsenteil von Bogbastol wie ein Ginnisten amischen ragenden Relfen, wobei nur die Linken ausgemauert wurden. Auch zu Denkfteinen verwendete man natürliche Gebilde. Es liegt bem ein besonderer Bebankengang unter: Das Urvolk richtete Steine auf, um damit ben Geistern feiner Vorfahren oder den Gottheiten zu dienen. Die arischen Kleinasier begannen in anfrechtstehenden Felsen Dentsteine zu erblicen und wollten ihrer Ginbildungstraft burch Behauen bieser zu Silfe fonumen.

Noch erscheinen oft am Steinfockel der Gebäude Rlachbilder in Stein: Der Löwe und die Reliefs von Kanthos erinnern noch fehr an hethitische Arbeiten; aber bald beginnt bie Bilonerei feiner fich zu entfalten. Der löwe bleibt ber beliebte Thorwächter: Ihrer zwei stehen aufrecht in den Kelsen gehauen vor dem engen Gingang zu einem Grab in Angzinn im Phrygischen: Riefen, aufgerichtet wohl 7 m boch. Nicht weit davon ein zweites, aus dem freistehenden Felsen herausgehauenes Grab mit einer Kammer von 5 zu 8 m Grundfläche, bessen Decke der inneren Fläche eines Satteldaches entspricht, in unverkennbarer Wieder halten anfrechtstehende, riefige Löwen die Wacht. Nachahmung des Holzbaues. Nahe von Magnesia, bei Phokaa in Kumbet, in Arslan-Raja finden sich aus dem Felsen gehauene Gräber, bei denen ganz oder teilweife die ungebende Masse entsernt wurde, um bem Ganzen ben Eindruck eines frei aufgeführten Gebändes zu geben. Das Löwenpaar fehlt den wenigsten. Benes zu Angzinn, von gewaltiger Zeichunng, gegeneinander aufpringend, ift nach den erhaltenen Trimmern wohl 10 m hoch gewesen. An dem Spigselsen von Arklan-Kaja erscheinen sie, wenn auch in kaum mehr erkenntlichen Umrißlinien, doch nicht minder groß.

Ein völlig neuer Gedanke durchdringt die ganze Baukunft Kleinafiens. In Grabe foll 159. Holphau. bas irbifche Wohnhaus wiedergegeben werden, und dies Haus wurde aus Holz aufgerichtet, teils im Blockbau, teils im Riegelbau. Die Arier, als Bewohner waldreicher Lande, haben überall ihre Baukunft mit ber Zimmerei begonnen. Das Wefen ihred Schaffens bernht nicht wie bei ben älteren Bölkern bes Sübens auf bem Schichten, fondern in dem Anfrichten. ihnen giebt nicht der lagerhafte, sondern der aufstrebende Banstoff, nicht der Stein, sondern das Holz die entscheidende Form. Durch sie wurde die Sänle zum Angelomitt aller Bangestaltungen.

formen ber

Gine gange Reihe von alten Baumerken find geradezu Wiederholungen, Abbildungen eines 160. Bert-Holzhaufes in Stein. Ramentlich Lykien ist die Heimat dieser Banweise. Die Unordnung des Zimmerwerkes ift fehr kunftvoll. Inneren Salt bieten die vier Edftander, die durch Schwelle und Rahmholz oben und unten verbunden waren. Die zwischen diesen liegenden Riegel sind zweifellos nicht eingelocht, sondern aufgeblattet zu denken. Sbensolche aufgeblattete Riegel verbinden die beiben Seitenfächer unter sich. Bemerkenswert ift die Anordmung der an den Enden fufenartig nach oben gezogenen Schwelle und die Unwendung ebenfolcher Holzer als Balken zur Überdedung des rechtwinkligen Ranmes. Auf diefen Balken tag dann Rundholz in entgegengesetter Richtung und endlich ein Rahmen aus Bohlen, der wohl das Absallen ber die Decke belastenden Steine und des Lehmbelages verhindern follte. Diese Bauform

wurde zumeist im Flachbild an Felswänden als Umrahmung des Einganges in die Grabkammer dargestellt. Bald löst sich aber das Bild vom Felsen los und erscheint als frei vor diesen gestellt, ja endlich als zum Standbilde umgewandelte selbständige Schöpfung. Dabei wird natürlich die ursprünglich wahrheitliche Form verallgemeinert. Das Tenkmal gleicht nicht mehr dem Hanse, es giebt nur die Grundgedanken eines solchen wieder. Daher sind die einfacheren Formen die kunstgeschichtlich wichtigeren.

Man hat die Gestaltung der Hausausichten an lokischen Felsengrabern auf den sogenaunten Blockverband zurückgeführt, jenen, der durch das kreuzweise Aufschichten von vier Balkenwänden entsicht. Aber dies ist schwerlich richtig. Zur Lösung der Frage saud sich im Lande selbs der Schlüssel. Man fand am Bauernhause Antiens noch heute verwandte Wertsormen. Das erläutert nicht nur die Form der Deukmäler, sondern ist zugleich ein Beweis dafür, wie lange sich gerade die konstruktiven Grundgedanken erhalten. Hier überdanerten sie drei Jahrtausende an einer vom Strom des Weltverkehrs mehrsach übersluteten Stelle: Unter griechischer, römischer, seldsichukksischer und türksischer Herrschaft wandelte sich die Volkskunst in ihren Grundzügen nur wenig. Man darf daher wohl auch auf Jahrtausende zurückschließen und in diesen Felsengräbern das arische Haus in einer seiner ältesten Erscheinungsformen ausprechen, zumal wenn es gelingt, in Indien und im Norden verwandte Erscheinungen zu sinden.

161. Stod: wertbau. Die an den lyfischen Holzbauten und deren Darstellungen erscheinenden seitlich erkennbaren Balkenköpse haben umr damn Daseinsberechtigung, wenn man den Bau als in Stock-werke geteilt sich vorstellt. Und zwar geschah dies nicht durch Ausban, d. h. nicht durch Auseinanderschichten verschiedener Räume, sondern durch Einbau, d. h. durch wagerechtes Abeteilen des hohen Raumes, wie dies die entscheidende Form des alten deutschen Hauses ist. Dabei ist der obere Raum zumeist als Schlasstätte, sind die seitlichen als Vorratsräume zu denken. So erscheinen die Denkmäler zu Keni-Vaschi, Heurau. Bei jenen zu Myra, Pinara und anderen sehlt der obere Raum unter der Decke und ist dafür ein nach Art eines umgedrehten Schissleibes gebautes Dach aufgestülpt, das jenen Raum ersett. Im Denkmal von Antiphellos erhält diese Form weitere, freiere und schlankere Durchbildung; hier und mehr noch in einem zweiten Erab zu Pinara folgt auch schon die Dachdeckung der neuen Umristlinie.

162. Phrhgifche Gräber. Uhnlich ift der Gedanke, der den phrygischen Gräbern zu Grunde liegt. Das zu Deliklitasch, wohl das älteste, zeigt uns zur Seite der Thüre zwei Ständer und darüber die Spigen zweier Rahmen. Dann eine zweite solche Anlage mit drei Rahmenhölzern und darüber den Dachbalken; alles nur im Flachbild, während das aus dem Felsen gehauene Grab dahinter nur von oben über Leitern, nicht aber von der Schauseite aus, zugänglich ist.

Die Thoraulage ist die gleiche bei dem in voller Gestalt ausgebildeten Grab von Bakschisch, wo die Thüre als Einbau in das Dach, als die Hauptanlage des Aufrisses, erscheint. Unverkennbar liegt hier dem Ganzen ein Ständerbau zu Grunde, ist das Obergeschöß als gestondert und der Dachstuhl als uachträglich auf die Balkendese aufgesetzt zu betrachten. Das ist auch die Grundsorm des bekannten Grabmals des Midas dei Kumbet. Rur ist hier, wie bei den meisten phrygischen Gräbern, der Holzbau durch die Nachahmung eines Belages, wie es scheint, von getriebenen Metallplatten, verschleiert und ist an Stelle der Verblattung die Ansordnung von Riegel vorgezogen. Der Dachgiebel erhält an diesen Bauten in der Mitte eine Säule, zu beiden Seiten Darstellungen von Fenstern oder von Löwen; aber es wird, wie bei der Darstellung der Immerräume in den Grabkammern von Ayazinn oder Pichmichkale deutlich hervorgeht, diese Säule nicht zum Träger eines Firstbalken, der fast überall sehlt. Die Sparren sperren sich wirklich gegeneinander und sind die Träger des Daches. In dem großartigen Grab zu Ayazinn erscheinen Rebenräume, deren Anordnung einen Anklang an jene der altsächsischen Bauernhäuser besitzen.

Die Graber zu Jokelib in Paphlagonien weisen noch beutlicher auf diese Anordnung, 163. Paphlaiedoch mit bem wesentlichen Unterschiede, daß hier ber Gingang nicht an der Giebel-, sondern an der Tranfseite angebracht und vor diesen eine Borhalle gebaut erscheint. Diese Borhalle ober vielmehr ihre Säulen ift eine ber bemerkenswertesten Erscheinungen ber Graber von Jefelib. Sie ähneln zwar jenen von Benihaffan, aber ihnen liegt ein gang anderer Gedanke Bergl. 3. 20, 3n Grunde. Sie find nicht Reste eines Pfeilers zwischen zwei Dffnungen, den man bis zur größten gulaffigen Schlantheit bearbeitete, jondern fie ftellen aufgerichtete Stämme dar, find rund von Querschnitt, auf einen politerartigen Blod aufgesett und durch bas Ginschieben eines Querholzes zum Tragen des bentlich ausgeprägten Baltens geeignet. Schmickt fie aber eine Blume, jo ist diese, wie zu Angzinn, wieder bentlich als angeheftet gekennzeichnet in der Absicht, an ben geistigen Bert ber aufrechtstehenden Saule als Denkmal, als heiligen Baum zu erinnern. Und so steht benn auch an dem eng biefen Bauten sich anschließenden Löwen- Bergl. S. 43, thor der Burg zu Myfene die Canle des arijden Holzhauses mit einem Balkenftud und bem Anüppelbelag ber Dede zwischen den aufrecht machenden Löwen als ein Beweis für die Bedeutung, die man biefem Bangliede beilegte.

Ginen folden für bas Alter ber Holzbauten bietet ber Tempel zu Musafir in Armenien, der auf einem Flachbilde in Khorsabad (von 714) dargestellt ift. Dieselbe Unordnung wie am Grabmal des Midas, Riegelwerk, das hier mit Schilden behängt ist, ein mit einem Gitter verzierter Giebel, Säulen, ein vollständiger Tempel, wie dieser in affprischen Ländern bisher nicht beobachtet wurde.

Chaldijche Bauten.

Die Funde gewerblicher Urt, die in Aleinasien gemacht wurden, zeigen, daß es sich in 165. Aleine Diefer Sinficht ber weltläufigen Geschmaderichtung nicht entzog. Go findet fich im Berliner Museum ein Brongeschilb nach Art jener von Musasir, der dem Ronige Rusa II. gewihmet Er entstammt einem Junde von Toprak-Raleh; auf ihm sind in Kreisen, gleich jenen der Mittelmeerkunft, Stiere und Löwen abgebildet. Reste eines mit Goldplatten beleaten Thrones aus ber Mitte bes fiebenten Sahrhunderts gehoren bierher. Nach biefer Richtung unterstüßen bisher die Funde nur wenig die Erkenntnis der Gigenart der fleinafiatischen Bölker, die mit dem Emporblühen der Sellenen mehr und mehr sich diesen geistig näberten.

funft.

Ebenfowenig miffen wir von ihren öftlichen Rachbarn, den Medern. Arische Gin= wanderer haben dort die ursprünglich turkmenische Bevölkerung verdrängt und eine Reihe von kleinen, unter gesondert herrschenden Fürsten stehende Stämme gebildet. 1100 bekämpft fie der Affyrier Tiglatpilefer, im neunten Jahrhundert werden fie angeblich unterworfen; aber König Sargon legte noch um 700 Festungen an, um sich vor ihnen zu schützen. Unter Phraortes (655-633) erreichten sie baun die Blüte ihres Staatswefens, beherrichten fie burch fechs Sahrzehnte bas gange Gebiet vom Salns bis jum indischen Dleer.

166. Die Meber.

Bon ber gewaltigen Königsburg Ekbatana mit ihren fiebenfach gefärbten Mauerringen berichtet Herodot wie die Bibel. Ihr Holzvalast wird erwähnt.

Der Umstand, daß wir sehr wenig vom Entwicklungsgang der auf der persischen Hochebene anfässigen Arier missen, gestattet uns nicht die Annahme, daß fie ein ungebildetes, funftloses Bolf gewesen seien. Sie erwiesen sich vielmehr von dem Angenblick an, in dem sie in die Geschichte eintraten, als ben Affpriern und Babyloniern an Bildung überlegen; nicht als folde, die in der Enphratebene blog ernten, fondern als Banende und Saende. Es beginnt mit der persischen Herrichaft die arische Runft, die, etwa 2000 Jahre nach der fumerischen und ägyptischen einsetzend, die Welt für fich erobert, indem fie die Gemiten völlig aus der Reihe der selbstichaffenden Bolter verdrängt.

10) Wesopotamien unter Affgriern und Chaldäern.

167. Semiti= fierung. Im neunten Jahrhundert begann sich im Euphratthal eine neue Kunstblüte anzukündigen. Wir vermögen nicht deutlich zu erkeunen, was hierzn die Anregung bot. Sie setzt gleichzeitig mit der wachsenden kriegerischen Kraft Nipriens ein, wo dauernd Semiten herrschten. Uber sie greift auch hinüber nach Babylon, dem die längste Zeit der Volksstamm der Kossäer, also die arischen Bewohner der persischen Berge, die Herren geliefert hat. Er wird durch die zahlreichen kriegerischen Wirren der Folgezeit nicht umgewandelt; auch nicht seit die semitischen Chaldaer, wahrscheinlich vom Often her eingewanderte Aramäer, die Macht übernahmen. Denn während die Führer der seweilig stärtsten Kriegsmacht die Throne bestiegen, vollzogen sich die Wandlungen in der Tiese des Volkes ungleich langsamer. Zwar redete zunächst der Norden die Sprache der semitischen Herren; die eigene erscheint nur noch in übernommenen Worten, wenigstens im öffentlichen Serren; die eigene erscheint nur noch in übernommenen Worten, wenigstens im öffentlichen Schrifttum. Aber man besaß doch Wörterbücher, die den Versehr zwischen Herren und Überwundenen, siegreichen Einwanderern und seschaften Landwerkern und Banern vermittelten.

168. Affprien,

Die Glanzzeit Affpriens begann mit einer Reihe von Raubzügen gegen die Nachbarreiche. Man hört in den inschriftlichen Berichten zumeist nur von Steuereintreibungen und erzwungenen Geschenken, von Plünderung und Brand. Affürnasirpal (884—860) trug seine Waffen tief in die Nachbarländer: Syrien, Phönizien, Armenien und namentlich das nördliche Medien waren die Ziele seiner Heereszüge. Als er die von Salmanassar I. ein halbes Jahrtausend früher gegründete, in Schutt verfallene Stadt Kalach nen ausbante und zu seinem Sie erhob, siedelte er neben Aramäern aus den Euphratländern solche aus Nordsyrien und Meder dort an, zweisellos nicht, ohne sich ihrer Kunstsertigkeiten zu bedienen. Salmanassar II. (859—825) solgte den Spuren seines Vaters. Er berührte schon Persien, plünderte das südliche Babylonien, empfing Zins und Gaben aus Armenien, Cilicien, Medien, brachte in seinen Kriegen Hanath, Aleppo, ganz Sprien in enge Verbindung zu seinem Reiche.

Auch mahrend ber folgenden Wirren brandichatten die affprischen Großkönige fast alliährlich nach allen Seiten hin ihre Nachbarn, die immer aufs neue gegen sie die Waffen erhoben. Nichts weist auf eine feinere Glieberung bes Staatswesens, auf eine Entfaltung freierer Menschlichkeit. Nur eine gewaltige Entschiebenheit herrischen Wollens hielt ben Staat gufammen, fo daß in ihm ftets dem größten Rriegshelben die Macht zufiel. Tiglatpilefer III. (745-727) war ein folder gewaltsam zur Macht gelangter Soldatenkönig, Sargon (722-705) ein zweiter. Die Sand bes Mörbers enbete ihre Macht. Sargons Sohn Sauherib (705-681) erging es ebenjo. Sein Enkel Affarhabdon (681-668) und beffen Nachfolger Affurbanipal (668-626) brachten den Staat endlich zur inneren Befestigung und begannen die Ernte der friegerischen Thaten ihrer Vorgänger einzuheimsen. Aber gerade die Ruhe, die in festen Manern versteckte, dem Blick der Menge entzogene Haremisherrschaft vertrug das auf Krieg begrundete Gemeinwesen nicht; fie zeitigte jenen gewaltigen Staategnsammenbruch, jenes fast ipurloje Berichwinden der einst gefürchteten Beltmacht, mit dem die gjyrische Herrichgit ploslich ausgelöscht erschien. Es verschwand die "Ante von Gottes Zorn, der Stecken seines Grolles". der Staat, der die Grenzen der Bölker verrickte und ihre Borrate ausrandte; der wie nach einem Bogelnest seine Sand nach ben Reichtumern anderer ausstrectte, die ganze Erde einfacte und niemanden die Flügel regen, den Schnabel anfsperren und die Luft am Piepen ließ - um mit Jefaja zu fprechen. Ninive, die Blutstadt, die gang des Truges voll mar, die das Rauben nicht laffen wollte (Nahum 3, 1), wurde 606 von babylonischen Chaldäern zerftört.

169. Babylon.

Die Größe Uffpriens bernhte auf Vergewaltigung ber Nachbarn. Babylon zwar stand neben ihm, etwa wie Rom neben den Germanen der Bölferwanderung sich verhielt. Während in den Chaldaern im Suden des Zweistromlandes ben Uffpriern ein gefährlicher Gegner

erwuchs, suchten auch diese in der alten Götterstadt Sit und Stimme zu erlangen, als Beichützer sie in ihre Gewalt zu nehmen. Der chalbäische Staat mar ebensowenig über die Kriegsverfaffung binaus entwickelt wie jener der Affprier; für bas Geiftesleben der Länder blieb es baber fast gleichgultig, welcher von ben beiben semitischen Stämmen bie Borberrichaft an sich riß. Sobalb die Affprier niedergeworfen waren und damit die Unterwerfung Babylons unter die Chalbäer unaufhaltbar wurde, handhabten die dortigen Gerren, Nabopolaffar (626-605), sein Sohn Nebnkadnegar (605-562) und beren Nachfolger die Macht in gleicher Weise wie die Uffgrier. Sie bauten wie jene, fie schmudten ihre Werke wie jene ans, doch jo, daß fein beutlich erkennbarer Bug an ben unter ihnen geschaffenen Werken auf das Ginareifen eines nenen Weistes binweift; fie gerftorten fremde Stabte, verfetten gange Bolfer von einem Ende ihres Reiches zum andern. Der lette König war ein Babylonier, Nabunahid (556-538), der vor dem heranfziehenden indogermanischen Gewitter fich in die Tempel verkroch, die Götterbilder des Landes um fich vereinend; bis er endlich fast ohne Bersuch ber Gegenwehr bem frijden Bolk ber Perfer und ber Thatkraft bes Enrus unterlag und mit ihm der jemitische Raubstaat.

Bevolferung Mejo=

Ringsum war das Geistesleben durch die affprisch-chaldaischen Kriege vernichtet. Agnp= 170. Die tens Macht war gebrochen, die phonigifche Sandelsberrlichfeit zerftort. Der Prophet Befaja jah Greise und Kinder Athiopieus durch Sprien ichleppen. Samaria und Jerusalem, sowie bie norbiprischen Staaten lagen zu Boben. Nur zwei Machte hatten bem Unprall miberstanden: die Verfer und die Lydier, beides Andogermanen; die nun neareich auf dem Plane erschienen und benen um anch bas Emphratthal gufiel. Fest ftand in biefem gewaltthätigen Treiben vor allem die ihr Eigenleben führende Weltstadt Babylon mit ihren großen Seiligtumern und beren mächtiger Priefterichaft. Die affprischen Tempel und Städte suchten zwar mit biefem Mittelpunkt bes Bolkslebens gn wetteifern. Die alte Berrlichfeit ragte aber gu mächtig in die neue Zeit hinein, fo dag fie nicht befeitigt werden konnte. Mochte die Landbevolkerung durch Sinwanderung, Berpflauzung und Krieg nich anch immer ftarker femitisch umbilben; mochte durch die zahlreichen Refte alteren feghaften Bolkstums, durch die Überführung Gefangener aus bem Often, wie 3. B. ber Inden, burch bie Saudelsberührungen mit ben in Aleinafien heimischen Stämmen vermischt werben; mochte somit bas Bild ber Bevölkerung ein ebenso buntes geworden sein, wie es heute in Bagdad ift - im Grunde blieb das Bolk, blieb namentlich der Handwerkerstand der alte: die Sohne der fumerischen Urbevölkerung. Es hielten fich Reste der Überlieferung aus alter Zeit, es blieben die Lebens- und Schaffensbedingungen die alten.

> Sumerische Refte.

Als Alexander der Große drei Sahrhunderte nach dem Fall von Ninive an der Stätte vorbeigog, an ber einft die affprifche Grofftadt lag, wußte er nichts mehr von ber Bebentung ber Trümmerreste. Gin so jäher Fall ist sondergleichen in der Geschichte: er ist nur möglich, wo die Stadt felbst nicht einem wirtschaftlichen Bedürfnis entsprach, jondern lediglich einem starken Willen ihre Entstehung verdankte. Seiner Natur nach ift die Euphratebene ein Land, und bort, wo Euphrat und Tigris fich einander nähern, fein Mittelpunkt: Dort ftand Babylon, stand Ktefiphon, stand Seleukeia, steht Bagdad nicht 80 km voneinander entfernt, dort war ein natürlicher Knotenpunkt, wie bei Memphis-Kairo oder bei Karthago-Tunis. Ninive dagegen war ein burch staatliche Berhaltnisse hervorgerufener, im Kampf mit Babylon entstandener Waffenplay der Affyrier. Sobald die persische Baffengewalt wieder die Sinheit des Landes erzwungen hatte, verschwand es vom Boden, um erft als Moful durch bas Reich der Sambaniden. anderthalb Jahrtausende später, für einige Beit zu einem ftaatlichen Mittelpunkte zu werben.

Es ift baber auch nur eine örtliche, nicht eine sachlich begründete Scheidung zwischen affgrijcher und babylonischer Runft möglich. Diesseits und jenseits ber sich oft verschiebenden Grenzen ist sie nahezu dieselbe. Sie bedt sich auch in manchen der wichtigsten Formen mit der medisch-persischen. Un den Trümmern sumerischer Kultur lernten alle Bölker, wie später die bes Mittelalters an den Trümmern Roms.

172, Die Stadt Babhlon.

Bezeichnend find für die affprijch-babylonische Entwicklung bes Enphratthales die mächtigen, ftarf befestiaten Städte. Gewaltig überragt alle Babylon mit feiner Schwesterftadt Borfippa (Birs Nimrub). Bab-ilu, die Aforte Gottes, feit etwa 2250 die geiftige Hauptfladt bes gangen Landes, die vielgolbene, ichongefürmte, hundertthorige Stadt, die noch ben Griechen und Römern als Inbegriff von Pracht, Reichtum, Wohlleben erschien, ift freilich heute eine mune Trummerftatte. Die Riegel gerfielen, Die Schloffer ericheinen als gerkluftete Lehm: Die Ruinen gieben fich meilenweit bin: Soll doch die doppelte Ummauerung ein Rechteck von 13.7 : 6.8 km umfaßt haben. Noch sehen wir auf alten Flachbildern wie biefe Keftungen beschaffen maren: Sohe Mauern mit häufig vorgelegten Türmen; Zinnen als Ubichluß: im Rundbogen überwölbte Thore mit ftarken Seitenturmen giehen fich über bie niederen Borwerke bin; die Graben überspannten Angbruden. Nebukadnegar fügte ber Stadt eine britte Umwallung bingu, Die er 2 bis 3 km weiter hinausruckte. Es mar alio Babplon als eine Großstadt angujeben, Die jenen unferer Tage nicht nachsteht : Es bebedte mit feiner Ausbehnung von etwa 90 akm eine größere Grunbfläche als Berlin (59,2) ober Baris (78 gkm). Und bagu brangen sich um biefe Thore noch eine Reihe von anfehnlichen Vororten.

173, Minibe.

Ebenso waren um Ninive die Städte zu Eruppen vereint: Dur Sarrufin (2¹/₂ Stunden nördlich) Resen (5 Stunden) Kalach (6 Stunden südlich). Wenn auch wohl schwerlich durch eine Mauer verbunden, bildeten diese Städte doch zusammen ein Festungswerk, das die Halbinsel zwischen Tigris und kleinem Zab verteidigte. Dur Sarrufin deckte die Landseite im Norden, ein mit den Schen nach den Himmelsgegenden gerichtetes Rechteck von 1630 zu. 1760 m Breite und Länge. Die Mauern, die sich heute noch in einer Höhe von 23 m erhielten, sind an jeder Seite von zwei Thoren durchbrochen. Nur im Nordwesten rückt an Stelle eines dieser das mächtige Königsschloß. Sin Bach verbindet die Stadt mit Ninive, der am Fluß gelegenen Hauptstadt. Hier rückt das Schloß an die Südwestseite, an das Tigrisuser: Der natürlichen Gestaltung des Geläudes solgend, nimmt es einen Hügel von etwa 800: 500 m ein. Die Stadt aber dehnt sich 5 km lang und deren bis zu zwei breit am Strome hin. Kalach endlich ähnelt in den Ubmessungen Dur Sarrufin: es mißt bei rechteckger Gestalt etwa 1,0: 1,7 km. Seine Paläste und Pyramiden sind wieder aegen Westen, dem Tigris zu, gewendet.

174, Sğlöffer. Die Schlösser ober "Königstädte" haben also nur eine mittlere Ausdehnung. Sie haben etwa die Länge der Berliner "Unter den Linden" und sind gewiß bei ihrer planntäßigen Anlage mit breiten Straßen versehen worden. Ninive selbst hatte eine Grundsläche von etwa 7,2 qkm. Überall erkennt man deutlich die Folgen der Unsicherheit, in der die Heerkönige sich befanden, die gewaltigen, zur Verteidigung gemachten Anstrengungen der Landverwüster. Es erscheinen die affyrischen Städte wie feste Lager für eine Kriegsbevölkerung inmitten des flachen Landes, in denen sich alle Bedürsniffe der Hospkaltung vereinten, und die die offenen Ansiedelungen der beherrschten, herbeigeschleppten, zu Aufständen geneigten Fremdvölker umgaben.

Tempel standen bei dem Hohepriesteramt der Fürsten in engster Verbindung mit den Schlössern. Beiden zusammen wendete sich der gewaltsame Bausinn der Zeit zu. Wieder bietet hier Sargons Stadt Dur Sarrufin die reichste Anslese. Der König baute dort von 722—705 mit der Leidenschaft eines Emporkömmlings, der seine Macht in dauernde Thaten umzusepen wünscht. Sine mächtige Plattsorm trägt das Schloß. Nach außen stellen sich die nüchternen Mauermassen dar. Thore durchbrechen deren eintönige Folge. Sie sind

wie in Agypten zwischen zwei Turme gestellt. Im Bogen überwolbt, zeigen sie bereits bas Tonnengewölbe als Kunstform verwendet. Große Höfe von 60: 108 und von 85: 95 m Beite liegen innerhalb der Hauptummauerung, zwischen ihnen eine Unzahl kleiner, ineinandergeschachtelter Räume, Die selten über 10 m Breite, oft aber eine fehr stattliche Länge und Ihre Zwecke find unschwer zu erkennen: Am zweiten Saupthof liegen die Empfangsräume, das mas man jest im Often die Selamlif nennt. Gie find besonders reich mit Bildwerk geschmüekt. Der Sof selbst biente ben festlichen Bersammlungen. Ihn umgeben wieder schmale Hallen ohne eigentliche Raumentfaltung. Enger noch sind bie Wohnraume bes Serails, die sich süböstlich anreihen. Man fieht bem Grundriß an, daß er auf sorgsame Bewachung aller Teile angelegt ist; daß zwar in Gruppen unter sich die Räume eng verfnüpft murden; daß aber jede Gruppe ein streng gesondertes Ganges bildet.

So vor allem der Harem, in beffen Borhof nur zwei sorgfältig bewachte Thuren führen. Bon biesen führte wieder je eine Doppelthure in die beiden Immenhöfe und über biefe erft gelangte man an bie ichlofartigen Ginzelwohnungen ber Fürstinnen, beren brei völlig gleich angeordnet sind: Zede mit einer Borhalle, einem Wohnraum und einer teilweise erhöhten Kammer, in der wohl das Ruhelager sich befand, sowie langen Gemächern für die Dienerinnen.

Gine folche Stadt bedurfte vor allem bes Beiligtumes für die Schungottheit, von ber 175. Stufenbie Macht ausging. Die alten Stufenppramiben (Zigurat) werden noch jest als heilige Bergt. G. i, Die berühmteste war jene zu Borsippa, wahrscheinlich der aus Tempelform betrachtet. ber Bibel befannte "Turm zu Babel", ber, ursprünglich in 7 Stufen aufsteigend, hente noch einen 65 m hohen Trümmerhaufen bildet. Am besten bekannt ist jene zu Dur Sarrukin: Bergl. C. 4. hier find vier Stockwerke freigelegt, beren unterstes 43 m im Geviert mißt. Jedes ift durch schlaufe Streifenbauten, Bor- und Rücklagen, lotrecht gegliebert, in ber wieber schlanke rechtwinklige Pfeiler stehen. Die Stufen werden gebildet durch eine rings um die vier Seiten ber Pyramibe aufsteigenbe, etwa 3 m breite nampe, beren Außenkaute durch treppenförmig umriffene Zinnen verfichert ift. Ginft erhoben fich fieben Stochwerke bis gu einer Platt= form von etwa 17 m im Geviert, die den Boden um 43 m überragte. Jedes Geschoß der Rampe war anders gefärbt und jo die Anlage in den Tonen des Regenbogens geschnuckt. Bon ähnlichen Verhältnissen war die Pyramide neben dem Schlosse bes Königs Sargon zu Ninive (Khorsabad). Ihr Zweck ist vielfach gebeutet worden. Mag das Emporheben des Altares über die Umgebung, mögen bie ben Prieftern obliegenden Sternbeobachtungen vorzugsweise ben Bau bedingt haben; sicher liegt sein Wert für die Zeitgenossen in der durch ihn sichtbar werdenden Macht bes Bauherrn, der Taufende jum Werke zwang; der stark genug war, auß elenden Lehmziegeln ein Werk aufzutürmen; einen "Turm, bessen Spite bis an den Himmel reiche, bağ wir uns einen Ramen machen" (1. Mofe 11, 4), ein Werk, an beffen gahllofen Arbeitern die Vielsprachigkeit der Welt sich deutlich dem Beobachter geltend machte.

Es finden sich aber auch andere tempelartige Banwerke, namentlich in Kalach, vieredige 176, Tempel. Räume mit vierectigem, chorartigem Anban, oft in mehrfacher Wiederholung aneinander-Der Tempel ber Niemach, Smach genannt, ber in Babylon von Rebufabnegar errichtet wurde, vereint mehrere ähnliche Anlagen um einen mittleren, reich geschmückten Hof. Die gangartigen Borräume vor den gevierten Kapellen sind unter fich burch Thuren verbunden.

Aber ichon melden fich fremde Tempelformen, und zwar werden aus der Zeit König Sargons bis herab zu jener Affarhaddons wiederholt Tempel hethitischer Art erwähnt, zu denen Syrien, Phönizien, Cypern und Palästina Baustoffe und wohl auch ben Bangebanken liefern. Die Decken dieser Schlöffer und Schloftempel waren von Palmen und Cedernholz, die Säulen von Cedern und standen auf sinnbidlich gebachten Tieren aus Bronze, namentlich auf Löwen und

Löwinnen. Das find wieder hethitische Bangebanken. Die Säulen, die aus Ziegeln aufgemanert wurden, zeigen auf Abbilbungen Schuppen ans Lotosblättern am Schafte und Rnaufe. Es nahmen also mabricheinlich seit Saraon die Affprier die Banformen des Salomonifchen Tempels auf, ber aus einer Borhalle mit zwei Caulen zwijchen ben beiben turm-Bergt. S. 39. artig entwickelten Umfassungsmauern besteht, ferner dem Gottessaale, dem Allerheiligsten M. 109. und neben ben Sälen aus Seitenbauten, etwa wie fich biefe Form an einem Bau in Khorsabab erhielt: Hier ift die Borhalle größer als die in gleicher Achse sich anschließenden Räume. Es behnen sich die Seitenbauten mächtig aus, in denen die Priefterschaft ihr Wesen Denn in bie Tempel ftromte ber Reichtum bes Landes: Die Menge ber als Zehnten eingestenerten Bobenerzeugniffe ging über bas Opferbedurfnis meit hinaus und bildete ben Grundstock für eine weit entwickelte, von den Tempeln betriebene Geldwirtschaft. Briefterschar mit gahllosen Dienern stand gur Forderung bes Tempelreichtums bereit. hochentwickeltes Schriftum, forgfältig abgefaßte Urfunden und Bertrage unterfügten biefes. Co mar benn ber Tempel gleich einem Barenhaus, einer Bant und einem Klofter; mar es nötig, durch vielerlei Räume dem verschiedenartigen Bedürfnis zu dienen,

Daß die Plane folder Bauten forgfältig vorbereitet find, beweisen die erhaltenen 177. Grunbriffe. Grundrifizeichnungen. Gine folde feben wir ichon auf der Tafel, die König Gudia auf Bergt S. 5, bem Schoß hält. Gine andere, in welche bie Abmeffungen jedes Raumes eingeschrieben find, M. 8. findet sich auf einem Ziegel im Berliner Museum. Beide zeugen von einem hervorragenden zeichnerischen Können, von einer weitgehenden Beberrichung der Geometrie; weniger von hoben,

künstlerischen Sigenschaften, von dem Bermögen, zielklare Raumsteigerungen zu schaffen, von einem Fortidritte hinsichtlich ber Glieberung bes Grundriffes zu übernichtlicher Raumfolge: Die Gelaffe bleiben ineinandergeschachtelt, find hier jo wenig funftmäßig entwickelt, wie an ben Schlöffern ber Sumerier.

178. Die Ausstattung ber Bauten.

Neben der ungeheuren Maffe dieser Bauten mar der außere Schmuck beicheiden. ielbst bei der Größe der Ziegel, die nun etwa 0.3 : 0.3 : 0.1 m ausmachte, betrug beren Bahl an 5 Millionen; es hätte heutiger Ziegel wohl 20 Millionen gu foldem Bau Meift besteht ber Schmid nur in jum Band angeordneten Rojen, Die in farbiger Glasur auf Thon hergestellt sind. Bu ihnen zeigen sich schon große technische Fortschritte gegen die alte Kunft. Malte man früher auf Put, 3. B. in Abu Scharein, oder verzierte man, wie 3. B. in Warka, die Wandstächen durch kleine glasierte Thonkegel, die in den Butgetrieben wurden, so lernte man jett die ganze Bordersläche der Ziegel mit farbiger Berglafung zu beziehen. Co in Mugheir, Birs Nimend, Kafr n. a. a. Orten. Später malte man auf diesen meift hellblauen Untergrund in weißer und gelber Farbe Geftalten, bie nun zu wichtigen Außerungen ber Landestunft sich ansgestalteten.

Bon der kostbaren Ausskattung der Bauten im Junern ist vielsach die Rede. Die Gewerbe ftanden in den Großstädten unverkennbar in hoher Blüte: Thon, Holz, Elfenbein, Leder, Glas, Silber, Gold, Bronze und koftbare Steine wurden zu hausschmud und zur Kleidung verwendet. Man fieht auf den Flachbildern Flöße den Strom herabkommen; koftbare Bauhölzer werben in ben Urfunden vielfach genannt. Armenien, Sprien, Copern und fogar bie Singihalbinfel lieferten die im Lande fehlenden Bauftoffe. Und fennt man unter den Holzaebilden and fast nur die Thronhimmel ihrer Gestalt nach, jo hat ber Balken boch sicher auch bem Zimmermann gedient, um die Decken über die Sale herzustellen. Die Bande wurden mit Goldblech belegt. In dem Gottessaale zu Abu Scharein fand man Nägel mit vergoldeten Köpfen und Reste von Goldblech. Mit den Flößen kamen auch die Hausteine vom oberen Tigris, von dorther wohl auch die Steinmegen, die jedoch zumeist kleinere Arbeiten, Brunnen, Becken, schufen. Einzelne koftbarere Saufteine, jo namentlich ben fcmargen Diorit, lieferte die grabische Sochebene.

Schon von 179. Banbs befleibungen, Neu ist die starke Entwicklung der Sockelbekleidung mit Steinplatten. Tiglatpileser III. heißt es, er habe das Schloß des Salmanaffar II. nach sprischem Bor- Bergl. S. 32, bilde umgebaut, wozu ihm die Zinkleistungen der Hethiterfürsten und der Chaldäer die Bauftoffe und beren Bolfer wohl auch die Werkleute stellen mußten. Die ältesten diefer Blatten, aus der Zeit des Affurnasirpal, zeigen Flachbilder in sehr gewissenhafter Durchführung, die liebevollste Behandlung der zahlreichen Ginzelheiten. Reich ift namentlich auch der Schmuck dieser Art in den Schlössern Ninives. Unter dem aus Westen kommenden Ginslusse entstanden jene Bildreihen, die den Sockel der Hauptfäle in den Schlöffern umziehen.

Auf den Ziegelmauern befestigt, erscheinen diese Alabastertafeln in steigender Groß-Im Schlosse Sargons haben sie 3 m Sohe und bilden zusammen einen Streisen von nahe an 2000 m. Und diese Riesenfläche ift nachweisbar in wenig Sahren entstanden. Der Stein erleichtert die Bearbeitung durch seine Weichheit; die flache Behandlung, die burch Bemalung unterstütt wurde, ließ bas Werk raich fortidreiten. Aber es bedurfte boch hunderter geschulter Sände, um die Arbeit zu bewältigen und zwar in forgfältiger, namentlich auch die Ginzelheiten berücksichtigender Beife.

Bewundernswert ist auf diesen Flachbildern die Darstellung der Affnrier felbst. Sie 180. find aeradezu das vollendete Bild der femitischen Raffe. Die Körper find gedrungen, Die Glieder schwer, die Muskeln massig. In den mit prächtigen Barten und langem Lockenhaar geschmückten Köpfen eine gewaltige Größe. Die kolbigen Nasen kühn geschwungen, die Nüftern gebläht, die mandelförmigen Augen klug blidend, die schweren Brauen drohend geichwungen. Jede einzelne Gestalt giebt sein Bolk und Geschlecht in entschiedener Kraft wieder.

Dieses Zusammenfaffen ber Stammesbilder ift eine große kunftlerische That. über diese kommt die semitische Kunst nicht hinaus. Sie findet die allgemeine, nicht die besondere Form. Man erkennt wohl den Hämmling (Kastraten, Gunnchen) an der Tracht, an bem bie Dusteln umhullenden Fett, an der Bartlofigkeit; aber man wird ichmer einen König von einem anderen zu unterscheiden vermögen, einen Großen vom anderen. haben eine fesischende Form und in dieser ericheinen fie in unermudeter Wiederholung an ben Banbflächen, meift in fteif feierlichem Aufzug. Gelbst wenn es unterjochte, ginstragenbe Bölker zu schildern gilt, wird der Künstler von dem einmal jeststehenden Formenbilde nicht frei. E3 ist meist nur an nebensächlichen Erscheinungen zu erkennen, ob ein Assorier ober Perfer, ein Sethiter oder Beduine dargestellt fei.

> 181. Jagdbilber.

Manchmal kommt aber besonderes Leben in die Bildwerke, namentlich wenn es eine Jagb zu schilbern gilt. Da find auspringende Löwen, die mit muchtigem Sage bem Jagbmagen gufturgen, andere, die ben Speer in ber Lunge in gewaltigem Blutfturg ihr Leben ausspeien oder die mit der Lanze in der Sufte den kraftlosen Sinterkörper ichmerzbrullend Oder Pferde in allen Stellungen, gezeichnet mit einer bewundernshinter sich herschleppen. werten Kenntnis ber Bewegungen, mit erstaunlicher Raschheit bes Blides; Budelochsen, Gazellen, Hunde u. a. m. Dabei überrascht die schematische Abhängigkeit in Ginzelheiten, in ben zierlichen Loden und Lödchen felbst am Tier, in der gleichmäßigen Behandlung der einzelnen Gattungsbilder; bei eifrigem Bemühen, landichaftliche Wirkungen feitzuhalten, der Mangel an Verständuis für das eigentliche Besen der Pflanze: Blumen und Bäume werden, nur in den stärksten Erscheinungsformen erkannt, zum feststehenden Ornament.

Ferner bilden die alten Fabelgestalten der sumerischen Siegelrollen, hier ins Große übertragen, eine ständige Ericheinung der affprischen Bildnerei. Der geflügelte Stier mit dem menschlichen Oberkörper, der zumeist als Thürhüter verwendet wird; der Mann mit dem Rischrücken; der Greif mit Ablerkopf, Barenkörper und Flügeln, später den Perfern das Sinnbild des Ahriman, des Bofen; das geflügelte Roß und wie fie alle heißen, diefe Mifch=

Sabelwefen.

wefen, beren höhere Eigenschaften durch tierische Beigaben gur Menschengestalt bargestellt werben follen. Sie find fehr ernft, fehr feierlich, zweifellos mit echt glaubigem, ja icheuem Empfinden geschaffen. Aber fie find regungslos, unbeweglich; jedes einzelne Wert ericheint als Abdruck aus laugit erdachter Form. Und biefe Form war icon ba, ebe ber erfte Cemit ben Boben Babnlous betrat. Namentlich als Thorhüter find biefe feierlich großartigen Flügelgestalten beliebt. Sie bilden aus gewaltigen Steinblocken gehauen bie eigentlichen Edviolten ber Bauten und fugen gu bem Gindrud ihrer muchtigen Große noch jenen immbolischer Werte hinzu.

183 Merfort

Die handwerkliche Durchbildung der Flachbilder ift fehr beachtenswert. Die alteren erheben fich an Große wenig über bas Dag altjumerifcher Werke; fpater machfen mit ber Staatsgewalt die auf die Beichaffung großer Steinplatten verwendeten Mittel und mit diefen die Gestalten weit über Lebensgröße hinaus. Die Ginzelheiten sind jedoch von vornherein mit gleicher Feinheit durchgebildet: Das Geschmeibe und das mit übertriebener Sorgfalt gelodte Saar, das Kunftwerf an ben Wolltleibern und die geradlinigen Mufter auf diefen, die Waffen und Geräte. In der Behandlung des Wichtigsten, der Körverdarstellung, iteht die Bilduerei jedoch wieder still: Es wird flar und sicher wie bei den Aanvtern der Umrik aufgezeichnet: in biesem erscheinen bie Umriklinien ber Musteln als tiefe Furchen. bie Mustelu felbit als mulfiige Maffen. Man ertenut ben Siegelabbrud als Borbild felbit ber größten Bilbmerte, Die Rillen ber fleinen Drebicheiben, mit benen ber Gbelfteinichneiber fich den Umrif porzeichnete.

184. Raum= wirfung.

Die Räume der alten Tempel und Königsburgen mögen uicht ohne große Wirkung gewesen sein: Ru den gangartigen, hohen, nur von oben matt erleuchteten Hallen in langen Reihen die gewaltigen Gestalten: Der König opfernd am göttlichen Lebensbaum, um ihn die geflügelten Geifter, vor ihnen ber Gott, angereiht in langer Folge bie Großen bes hofes. Es waren nicht fünftlerisch geglieberte Säle, sondern Gänge, deren Waudschunck die Beichauer zu erdrücken drohte; Gemächer für ein gewaltthätiges Geschlecht, die weniger prächtig und wohnlich als ehrfurchtgebietend gewirft haben muffen.

Darftellungs: gebiete.

Nicht nur der Einzelaestalt diente das Klachbild, sondern es suchte auch nach aanptischem Worbild Geichichte zu erzählen. Städte und Lager wurden geichildert, der Fluft mit feinem Treiben, jorgfältig gefräuselte Bellen, bazwischen Fische und Waffervögel. Das Leben ber Jaab und vor allem des Krieges beschäftigt die Bilber: Den König als Sieger, die Überwundenen als Stlaven darzustellen, ist die beliebteste Ansgabe. Dabei erscheinen die hintereinander sich absvielenden Borgänge übereinander, die zeitlich verschiedenartigen nebeneinander.

In einem wichtigen Punkte unterscheidet sich das Schaffen vom ägyptischen: Es fehlen gang und gar die Darstellungen des häuslichen Dafeius, außer etwa jene des schmausenden, von zahlreichen Hofleuten bedienten Köntas. Die Arbeit, den wirklichen Fleiß zu feiern, lag diesen Bölkerbezwingern fern. Diese verrichteten für sie die geknechteten, verschleppten Unterthanen.

186. Bilbfaulen.

Selten trennt sich die Bildnerei von ihrer dem Bauwesen dienenden Aufgabe. So an den Grenz- und Ehrensteinen, wie sie die Köuige in besiegten Lauden errichteten und die sie dort gewissermaßen in ihrer Abwesenheit vertreten sollten. Denn das Bild trat nach semitischer Auffassung unmittelbar für den Manu ein, es forderte die diesein schuldige Verehrung. es wurde zum Gözeu. Manchmal gaben diese Steine die Königsgestalt in voller Rundung Aber dabei schwindet meist die im Flachbild eingehaltene Bewegung. Im eng um die Glieder und den Leib gewickelten Gewand erscheint die Gestalt fäulenartia. Bergl. S. 36, fäulen, oft von stark ausgeprägter Aulehuung au die Gestalt des Phallus, jeuer Grundsorm semitischer Runst, tragen gewöhnlich ein Flachbild des Königs, das jenen an den Saalwänden

völlig entspricht. Gleich ist die Behandlung des Flachbildes an den in Bronze gegossenen

DR. 99.

Thorflügeln, die man zu Balawat fand, prächtigen Werke aus der Zeit Salmanaffars II. Nicht anders find die in den natürlichen Felsen gehauenen Denkmäler, so jene gewaltigen von Bavian bei Moful, wo in einem Rahmen von 9,12: 8,50 m zwei auf Hunden ftehende Götter von zwei Königen begleitet einauber gufchreiten; ober zu Malthai, nicht weit bavon, wo einer langen Reihe fitenber und ftebenber Gottheiten, jede über bem ihm beiligen Tiere dargestellt, die Könige gegenfibertreten.

Die jüngften Ausgrabungen in Babylon haben zwei fleine Stangen aus Lafurftein 187. Gotters dem Boden entnommen, die wohl als Beihegeschenke dienten und die Götter Abad und Marduk Die eine gehört der Zeit um 850 v. Chr. an und giebt ein treffliches Bild bes Marbut, bes "Allheren, bes herrn ber herren, ber die Enticheibung ber Bolfer enticheibet, bes Herrn der Länder, des Herrn von Babylon", der im Tempel Gatkil verehrt wurde. Auge und Ohr sind groß gebildet, als Zeichen der Allweisheit. Der rechte Arm hat unmäßige Berhältniffe, um die Allmacht anzudenten; den Kopf deckt ein cylindrifcher hut ohne Krämpe, der mit Sdelsteinen besetzt und von Federn überdeckt war: Es ist iener Konsput. der bei der Hekate und beim Seravis noch in spätester hellenistischer Zeit als Zeichen der Hoheit Das enganliegende, ichlafrocartige Gewand ift mit symbolischen Sternen und Rädern verziert; 311 Füßen des Gottes liegt ein mustisches Tier. Der zweite Gott. Abad (um 670), Gott des Bliges, ist ähnlich gestaltet. Die Rechte schwingt den Blig, die Linke hält einen solchen empor und zügelt zugleich zwei unstische Tiere. Der hut ist der gleiche, die Bildung bis auf die übergroßen Angen jener der Könige aufs engste verwandt.

Dadurch werden wir über die Gestaltung der Götter unterrichtet, über deren Bilber in Jufdriften fo viel die Rede ift. Man weiß, daß fie vielfad von Solz, mit Golbblech beschlagen und farbig behandelt waren. Gin Auge in Salbedelstein erhielt fich, bas einer solchen Gestalt zugehört haben mag. Man fieht auf ben Flachbildern, bag bie Götter auf Tragbahren getragen wurden, daß sie also in einem leichteren Stoffe hergestellt worden sein mußten als Stein.

Aber mas wir von ihrer Gestalt wissen, lehrt uns, daß die Künftler über die Gestalten ihrer Könige hinaus Göttliches mur durch Übertreibung einzelner Organe ober burch Singufügung tierischer Glieder hingusgzuheben wußten. Gin inneres Erfassen ber Größe des Gottes, so gewaltig seine Macht gedacht war, ist uirgende zu bemerken.

Die Bergleichnug der Werke der verschiedenen Jahrhunderte unter sich ergiebt, daß nur 188 Fremde in bescheidener Weise eine Steigerung, ja ein Wandel des Könnens sich geltend macht. Die schönsten Arbeiten, jene erwähnten Löwenjagden, welche die volle Lebendigkeit frischer Beobachtung zeigen, gehören dem Schlosse des Assarbaddon (681—668) an, der 680 ausdrücklich fich rühmte, "alle seine Werkleute und das Bolk von Karduniasch" zu seinen Bauten herzngezogen zu haben, also die Bewohner des kuschieschen Meerlandes, des alten Sumeriergebiets. Aber diese Runft unterscheidet sich von jener 200 Jahre älteren unter Affurnasirpal nur nach Maßgabe der Begabung, nicht nach einer inneren Umgesialtung, und hatte sich auch nicht geändert, als Cyrus im Guphratthal eintraf. Bergleicht man sie aber mit dem, was früher von anderen Bölkern geschaffen war, so erkennt man die Quellen dieser Kunst: Die Grundform der Alachbilder ist unverkennbar ägyptisch: Man braucht nur die von ansprengenden Roffen gezogenen Wagen Affurnafirpals mit jenem des Ramfes III. aus Medinet Habu nebeneinander zu halten, um den Zusammenhang alsbald zu verstehen. Aber die äanptische Runft fam über Sprien an den Euphrat. Das ergiebt die Werkart: Die Alachbilder erscheinen nicht in die Grundfläche vertieft, fondern gleich ben getriebenen Arbeiten auf biefer erhöht. Es sind wieder die aramäischen Lande, durch die der Austausch der Gedanken vermittelt wurde, und wenn man die in den Ruinen der affprifchen Städte gefundenen Brongen, Die

Einflüffe.

Bergl. S. 12, M. 24,

Schalen und Schilbe, Becher und Kranze und ihren reichen Figurenschmid neben jene ber weftlichen Länder stellt, fo findet man einerlei Gedanken und einerlei Sandführung, erkennt man, daß neben der ägpptischen zweisellos jene Kunft Ginfluß gewann, die aus ber Be-S. 36, M. 99, rührung der westlichen Indogermanen mit den Semiten hervorging. Rast alle die prachtvollen Tiergestalten, die im Großen die affprischen Paläste schmudten, kann man im Kleinen früher an ben in ben westlichen Gebieten gefertigten Metallgefäßen nachweisen, jo armselig unfer Besitzitand an folden altesten Werken ber Mittelmeerkunft auch ift.

Die die affinrifche Macht auf fremder Bilbung fich aufbaute, fo ift die Kunft bei ihr 311 Gafte, entstanden durch die gewaltsame Mischung der Bölfer. Wie später die Hebraer gu Tansenden nach dem Euphrat verschleppt wurden, so brachten die Feldzüge gegen Tyrus und Sidon, Byblos und Arados, gegen das aufblühende Land der Bethiter, gegen Armenien und Mappten funftreiche Bande herbei: Dort brachen die Affprier die Blüte der Mittelmeerkunft, ber alten Kultur, um fie in ihren durren Garten zu verpflanzen.

189. Beberet.

Bon den Sumeriern kam auch der Sinn für farbige Pracht, namentlich in der Weberei, ber fich mit bem ichon an ben altesten Denkmalern bes Guphratlandes zu beobachtenden Sinn für Samuef verband. Das lange Gewand, das die Sumerier trugen, wurde von ihnen auch ben Göttern geweiht. Schon bald nach ber Einwanderung der Gebräer nach Palästing reizte einen ber ihren im eroberten Jericho ein kostbarer babylonischer Mantel zum Raube. Weberei und Stickerei hielt sich bauernd in Ruhm. Aus den Flachbildern erhalten wir eine Borstellung ihres Reichtums. Die Kunst der Nadel durchwandelte das ganze Darstellungs-Augenfällig ist der Reichtum der Kleidung. Die Wollenstoffe haben gebiet ber Großfunft. geichmachvoll angeordnetes Quaftenwerk, Annpfarbeiten ber ebelften Form, namentlich aber Stickereien, wie sie wohl nur in Seide ausführbar sind. Schon Nebukadnezars I. Bild zeigt um 1100 auf bem mahrscheinlich ihm zugehörigen Grenzstein ein langes, sorgfältig geschneibertes und mit Borden besticktes Gewand, einen geradwandigen, mit Kedern geschmückten Sut, Schuhe aus Tuch; also eine Fortentwicklung bes altsemitischen, aus einer Umwicklung ber Körper gebilbeten, die rechte Schulter freilaffenden Gewandes. Fruh beginnt die Frangen der Oberfleider eine gestickte Borde zu begleiten; bis endlich bei Göttern und Königen der reichste figurliche Schmud bas Gewand umzieht. Wir besitzen zwar keine Stoffproben; wohl aber zeigen die Bilowerke, daß der ganze Gedankeninhalt der Siegelrollen hier aufs neue verwirklicht erscheint: Mischwesen, Fabeltiere, opfernde Fürsten; dazu der in kunstvollen Linien aus Rlechtwerk gebildete heilige Baum; Rojen, Palmetten, Lotosblüten und Blumen und zwar alles in burchaus verallgemeinerter Form, bebedt mit Banderwerk und Schuppen; lediglich nach ben Gesetzen der Tonwirfung, ohne jede Absicht auf Naturnachahmung entworfen. Der Schnud und die Geräte fommen an Reichtum ber Formen ben agyptischen nicht gleich; aber es finden sich doch Beweise eigenartiger Kunftentwicklung, Zeugnisse hoher handwerklicher Weichicklichkeit.

Die Weberei greift unverkennbar in das Bauwesen über. Es erhielten sich Schwellen aus mächtigen Steinplatten, beren Mufter dem Teppich nachgebildet find. Sie bewegen fich ganz in den Formen der Gewänder. Der Lotos spielt die hervorragendste Rolle, er wird zu Bändern gereiht, aufgeblüht und knofpend zusammengestellt. Fast nur die Kalmette untericheidet sie von der ägyptischen; geringer noch sind die Unterschiede mit der Mittelmeerkunft.

190. Bunte Rlachbilber und Glajur= malereien.

Dieselben Formgedanken findet man gemalt auf Ziegeln. Die alte Technik der farbigen Glajur auf Ziegel fand vielfach Berwendung. Es wurden entweder Platten gebrannt, auf benen bie Darftellungen gemalt find. Gin belles Blau, ein leuchtendes Gelb, ein gebrochenes Beiß bilden die wichtigsten Farben der Töpfer. Die Töpferei, die ichon im alten Reich farbig verglafte Erzeugniffe hervorbrachte, ichreitet nicht erheblich weiter, außer in ihrer Anwendung auf das Bauwesen. Im Gerail der Sargonburg waren die Sockel nicht mit Steinplatten belegt, sondern in Ziegeln aufgemanert, die vor dem Brande mit großen, über mehrere Ziegelichichten hinmeggreifenden Gestaltungen geschmüdt, mit Schmelgfarben überzogen und dann einzeln gebrannt wurden. Der Grund ist leuchtend blau; darauf ericheinen Löwen, Ochfen, Adler, Bäume gelb. Reihen von Rofen umfaffen als Band die Uhnlich sind die Steinseiten der Thorbogen mit über Platten gemalten Gebilden geschmiickt, ja, es kommen reich bemalte Ziegel vor, auf benen in wenig Tonen Aufzüge von Königen und Großen gang in der Weise der Hausteinbildnerei dargestellt find. grabungen im Tempel des Rinmach brachten Reihen von weißen Löwen mit gelber Mähne und gelben Löwen mit gruner Dabne in farbig glaffertem Ton hervor, Die bestätigen, bag die Kunft des Töpfers im Euphratthal weitgebende Berbreitung und Anwendung fand. Man entdectte ferner an manchen Steinbildwerken noch Refte von Farben und darf daher annehmen, baß fie einft alle in voller Bemalung glänzten und baß jomit die Buntheit ber Gewandung ber Großen auch hier beutlich hervortrat. Es gab also auch eine Malerei, von der uns freilich wenig übrig blieb.

fcmiederei.

Gleichwertig war die Runft des Goldschmiedes. Seltene Metalle, wie Antimon und 1911. Golds-Magnefium, wurden in den Ruinen gefunden. Metallene Zierschilde, deren Ringe durch getriebene Tiergestalten geschmudt maren, murben an ben Banben aufgehangt. Die Bronze fand vielfache Bearbeitung, am schönsten am Thor des Schlosses Salmanassars III. zu Balawat, deffen Holgflügel mit Platten belegt maren: Sie verfündeten in forgfältig gearbeiteten Rigurenreihen die Thaten des Königs. Man fand ein golbenes Blatt von dem fünftlichen Palmbaume, ber vor ben Thoren ber Sargonburg aufgerichtet war. Die Baffen, ber Schmuck zeigten kunstmäßige Form; Elfenbein, Salbebelsteine, farbiger Glasfluß wurden zu Schnuck, weißes Glas zu Geräten verwendet. Aberall treten Die Spuren eines vielgestaltigen Könnens, einer mannigfachen handwerklichen Thätigkeit hervor.

192. Die Wolbfunft.

Man hat mit Sicherheit nachgewiesen, daß die babylonisch-assyrische Runst das Unlegen von Tonnengewölben verstand. Roch finden sich zwar in den Gräbern von Mugheir burch Überfragung aus Bacfftein muffelig gebilbete Überdedungen. Die Thore ber Sargonburg find aber im Halbfreis eingewölbt gewesen, 6,46 m hoch bei 4,30 m Spannweite. Die Borftufe für diese und ähnliche Anordnungen bilden die Überwölbungen der Kanale, die im Spigbogen, Korbbogen und Halbkreis aus schwachen Platten derart heraestellt wurden, daß die Schichten ichräg aneinander gelehnt waren. Unf allen Darstellungen von Burgen, und folde find bei ben vielen Belagerungen in den Rlachbilderreihen nicht felten, ericheinen die Thore im Bogen überspannt. In einer diefer Darstellungen tritt eine Brude mit zwei Bogen auf. Man konnte also fehr aut wölben, und zwar verstand man bies auch ohne Lehrgeruft. Bon einem funstmäßigen Berwenden dieses Könnens auf die Raumbildung, von einer Umbilbung der Grundriffe nach den Grundfaten des Wölbbanes, von einer Gestaltung, die über ben einfachen Bogen und beffen Wiederholung, bas Tonnengewölbe, hinausgeht, hat man aber bisher keine Spur gefunden. Die erhaltenen Mauern geben keinen Sinweis darauf, baß man die Entlaftung der Schildmanern gu Gunften besonders ftark belafteter Mauerteile kannte, daß das Gewölbe also jum Schöpfer raumbildender Kunft wurde. 3m Gegenteil, die Anordnung ber gangartigen Gelaffe macht eine Steigerung bes Gewölbbaues nber bie Tonne hinans fogar höchst unwahrscheinlich.

Chenso kennt die babylonisch-affgrische Kunft die aus Hausteinen aufgerichtete Säule In den Burgen der Großkönige auf den Bildwerken fehlt jede Andeutung einer folchen. Wohl fieht man Holzständer, die nach Art des Lebensbaumes mit einer Blume enden und ein zierliches Tierbild emporhalten; an deren oberem Teil die Tragstangen von Zelten und

193,

Thronhimmeln angebracht sind, ähnlich den ägyptischen. Wohl werden die sumerischen Wandsfäulen einzeln weiter gebildet, auf Tiere oder auf Wulste gestellt; aber nirgends, außer an kleinen Gartenhäusern, erscheint die Säule als ein bestimmender Teil der Bangestaltung. An der armenischen Burg aber, deren Plümderung ein Flachbild von Kujundschift darstellt, sieht man die Säule als Träger des Obergeschosses; während an affyrischen Banten die stufensförmige Anlage nie verlassen wird, wohl Türme und Jinnen, nicht aber ossene Hallen erscheinen. Man darf diese Formen nicht ohne weiteres der affyrischen Kunst zuschreiben: Sie stellen ja das Fremdartige, das den bekämpsten Bölkern Eigentünliche dar; so wie jene bienenskorbartig überwölbten Wohnhäuser, die man so oft als Beweise dafür nahm, daß die Affyrier das Kuppelgewölbe gekannt hätten.

Bergleicht man das Erhaltene mit dem, was die unmittelbar auf die Affyrier folgenden Perser schusen, so sieht man, daß diese nicht lediglich die Nachahmer der Herren von Ninive und Babylon waren. Es gewinnt vielnicht den Anschein, als sei dies Volk den Aspriern gegenüber selbst in jenen Zeiten, von denen wir nur aus den Randzügen der Könige von Ninive nach dem Nordosten Kenntnis haben, nicht ohne selbständiges Geistesteben gewesen: Die Festungen und Städte der Meder, Perser und Clamiten sind selbst in der flüchtigen Darstellung auf den assyrischen Flachbildern Kunstbanten besonderer Artung, ebenso wie die Tempel der Armenier.

193 a. Afforier und Griechen.

Bei Jejaja und Jeremia tritt uns die affprische Zeit in voller Bucht, in meisterhafter Schilderung entgegen: Gine Zeit riefiger Berwüftung, völliger Umgestaltung des Völkerwesens. Die Bolfer werden burcheinander geworfen, die Bildung gerfällt, die Städte liegen wuft, die furchtbarfte Gewaltthat laftet über Ufien. Bergleicht man aber jene hebräischen mit ben Dichtungen bes Somer, fo fällt vor allem auf, wie viel weiter ber Blid ber Juben, wie viel umfaffender ihre Kenntnis der Beltlage ift. Gie leben inmitten eines Verkehrs, ber sich über Großstaaten verbreitet, sie vermögen deren Kraft und Absicht abzumägen, sie bliden in das Ringen großer weltpolitischer Gewalten mit klarem Auge. Somer fieht im Kampf um Troja nichts als Kamilienstreit und Stanmesfeindschaft. Wenn Jesaja bas Walten eines göttlichen Geistes und feiner Berneinung, ben Zwiefpalt im tiefften Wefen bes Semitismus, feine Gelbstwernichtung durch die Singabe an frembe Beale und aus diefen Gründen heraus ben Berfall ber Bolter erkannte; wenn er baher mit erichütternber Gewalt ben Rujammenbruch einer überalt gewordenen, ihrer nationalen Zeugungsfraft beraubten Bilbung verkündete — so zeigte sich dort, am jungen Holz ber Hellenen, das Sproffen einer neuen Welt, in der der einzelne Mensch wieder zur Geltung kommt, die Größe seiner Leidenschaft und seiner That an Stelle jener Maffenkriege tritt, an Stelle jenes Todeskampfes, in dem die alte Welt verblutete.

Die Semiten hatten die Staaten der ältesten Kultur erobert. Aber die Kultur war dabei zu Grunde gegangen. Mit dem Fall von Memphis, Theben, Tyrus, Jerusalem, Kabesch, Babylon und Ninive öffnet sich gähnend die Leere.

11) Anfänge der Bellenen.

194, Das

Jenes Bolk, das die Schachtgraber in Griechenland anlegte, hat, wie man aus dem Bergleich mit ägyptischen Funden schließt, etwa im 14. oder 13. Jahrhundert seine Blüte gehabt. Die Entstehung der kunstvoll eingelegten Schwerter hat man jogar noch um mehrere Jahrhunderte zurück verlegt. Die Auppelgraber sind wohl jünger, ihre Entstehungszeit reicht aber nicht über das Ende des 7. Jahrhunderts vor.

Die ersten selbständigen Kunftregungen des hellenischen Bolkes fallen in das sechste Jahrhundert. Zwischen dieser und jener Blütezeit lagen die Zeiten der Bölkerwanderungen,

der großen Stammeskriege, die durch das Lebensalter vieler Geschlechter hindurch das in Griechenland und auf den Jufeln feshafte Bolk ummodelten und in feiner Eigenart aus-Aus biefen Tagen der Volkskindheit und eines beginnenden eigenartigen Schaffens benipen wir teine ober boch fehr bescheidene Reste. Man hat versucht, aus Somers Schilberungen fich ein Bilb ju machen, man hat die fast funftlofen Erzeugniffe aus Siffarlik herangezogen, ohne daß es gelungen sei, die Brücke zwischen jenen hohen Leistungen eines unbekannten alten Bolkes und dem ans der Wanderzeit hervorgehenden Sellenentums in sicher gangbarer Gestalt zu schlagen. Man barf aber wohl annehmen, daß jene friegerische. bem Helbentum der Dichtung und der Ausbildung der Weltanschauung so reiche Nahrung bietende Zeit, fünstlerisch der vorhergehenden nachstand. Klar erkennbar ift, daß bei Somer die Srinnerung an eine ben Göttern zugeschriebene kunftreichere Zeit lebendig war und daß beren Werke in hohen Ehren gehalten wurden. Sechs Sahrhunderte vergingen, in benen Homer und Hefiod bichteten, Lykurg und Solon ihre Berfaffungen gaben, die Spiele von Olympia und bas Drafel von Delphi ihre Bebeutung erhielten; fechs Sahrhunderte, in benen bie aufblühenden Städte des Landes die von den Affpriern unterworfenen Phonizier von allen Ruften des Mittelmeeres verdrangten; unter der Herrichaft der Bolksfreiheit dem hellenischen Beift überall Wege ju meiterer Entfaltung entstanden; und die fieben Beltweisen, meift tief benkenbe Bolitiker, die Entstehung aller irdijden Dinge wie die gesellichaftlichen Verhaltniffe im öffentlichen Leben ebenjo ernft und groß zu ergründen trachteten. In biefer großen Beit ber Norbereitung gemann bie Runft nicht eine gleiche Bebeutung wie in späteren Zeiten, ja, fie nahm einen geringeren Bruchteil in der Summe bes Geifteslebens ein, als etwa an ben groffürftlichen Bofen bes Drients; fie biente mehr bem täglichen Beburfnis als ber Neigung ju großartiger Entfaltung.

Die Gefäße Bafenmalerei Die Basenmalerei bilbet junächst ein Gebiet eigenartigen Schaffens. von Eppern mit ihren eingeritten und aufgemalten einsachen Mustern, und ihren, dem Erghern. Dipplonenstil verwandten figurlichen Daritellungen, die zumeist wie migverstandene Nach= M. 129. ahmungen frember Erfindungen erscheinen, gewähren einen Ginblick in den altesten Abschnitt biefer wenig ergiebigen Zeit. Sie fallen teilweise wohl noch in die Tage, in benen bie Abonigier die Insel beherrichten, bann die Berricher des Zweistromlandes gegen ben Weften vordrangen. An ihnen treten nämlich nochmals die orientalischen Formgebanken entschieden hervor : Die am heiligen Banme anipringenden Tiere, Die Lotosblüte, der an der Blume Niechende. Später kommen kriegerische Scenen, bildliche Darftellungen von Ragben und Tiertämpfen auf, bei benen die Bellenen ichon beutlich unter ihren hochgewölbten Selmbuijchen, an ihrer die Körperformen knapp unichließenden Ruftung oder in ihrer Nachtheit erkennbar Zumeist erscheinen die Darstellungen im sogenannten Wappenstil, d. h. in einer gleichförmigen Wiedergabe berfelben Gestalt, aus der die handwerkliche Bielfältigkeit ber Erzeugung deutlich hervorgeht.

Die Gefäße der Inseln Melos und Thera zeigen bereits eine genauere, gefundere 196. Melos Muf einer Melischen Amphora treten sich zwei Krieger gegenüber, wie Naturbeobachtung. sie ähnlich zwar schon auf Dipylonvasen erscheinen, die aber hier bereits in Haltung und Rüftung deutlich als Hellenen gekennzeichnet sind. Auf anderen ist dem Pferde besondere Aufmerksamkeit zugewendet, obgleich es auf den Gilanden von höchtens 3—5 Wegstunden Länge gewiß nicht als ber nächstliegende Gegenstand gelten kann. Auch fie erscheinen beshalb noch als Nachbildungen überkommener Formen. Freier sind dagegen die Menschen gebildet, zwar oft ungeschickt, aber doch meift in unbefangener Berwirklichung eines Erschanten, mit der Absicht, bestimmte Dinge zeichnerisch scharf festzuhalten. Dann tritt noch die Infel Rhodos, durch alle Zeiten ein Hochsitz der Töpferkunft, mit einer Anzahl erhaltener Gefäße, 197. Myoros. namentlich Tellern, hervor, die in zeichnerischer Beziehung die völlige Befreiung des Hellenertums bekunden. Es sind dies bereits Bilder, nicht Gebrauchsgeräte; Werke mit rein künstelerischer Absicht, nicht geschmücktes Gesäß; und dementsprechend befreit sich auch die Durchebildung von der Wiedergabe bekannter sinnbildlicher Gestaltungen in entschiedener Weise zur Darstellung gesehener Gegenstände und Wesen: Schreitende und kümpsende Krieger, Stiere, Widder und anderes, meist so groß dargestellt, als es der Gegenstand hergab, sind der Inshalt der älteren Erzeugnisse. Zwischendurch treten freilich noch die Schmuckformen und Götters gestalten des Ostens hervor. Die bedeutendste Leistung ist ein Teller, auf dem Menelaos und Hetor über der Leiche des Euphordos kämpsend dargestellt sind. Noch werden die leeren Flächen durch bedeutungsloses Ornament, durch Rankenwerk, Sterne und Haenfreuz gestült; aber dem Künstler war unverkennbar zunächst um die bildmäßige Darstellung des geschichtslichen Vorgangs zu thun, wenn diese gleich noch steif ausfiel.

198, Naufratis. An den späteren rhodischen Sesäßen, denen sich jene der ägyptisch-hellenischen Stadt Naukratis zur Seite stellen, treten zwei Erscheinungen in den Vordergrund: Die Darstellung wendet sich noch mehr dem mit liebevoller Sorgsalt bevbachteten heimischen Setier zu; wenn auch Löwen und Greisen nicht fehlen, sind die Hirche, Steinböcke, Ninder, Gänse doch sichtlich die den Maler besonders anregenden Erscheinungen, die er zwar noch nicht frei von verallsgemeinernden Zügen, aber doch oft mit überraschender Wahrheit zeichnet. Dann zweitens: die wachsende Freiheit in Behandlung der Schmucksomen, in denen der Lotos Ägyptens, der Lebensbaum der Semiten mit Bandgeschling und Linienspielen versetzt und mehr und mehr zu einem Gebilde ausgestaltet wird, das in unmittelbarer Empfindung für schöne Liniensführung den Ersaß für die geschwundene sinnbildliche Bedeutung sucht.

199. Korinth,

Die höchfte Bollendung findet diese Kunft in Korinth, also auf dem ummittelbaren asiatischen Ginfluß entlegeneren Restlande. Man war sich in späterer Zeit fehr wohl bewußt, daß seit der Mitte des 7. Jahrhunderts unter ben Appseliden bort ein wichtiger. auf weitgreifende Sandelsbeziehungen, namentlich nach bem Weiten, gestützter Mittelpunkt Läßt doch die Sage hier ben Demaratos wohnen, der, durch Kypfelos vertrieben, die Töpfer und Maler Cucheir, Diopos und Gugrammos mit fich nach Etrnrien nahm. Man war fich also bewußt, daß die etrurische Töpferei von ber korinthischen abhängig mar. Weist boch ferner eine ältere Sage bem Butades (Dibutades) die Erfindung des Bilbens in weichem Thou, sowie des Färbens der Masse, und seiner Tochter jene der Umrifzeichnung gu, da sie ben Schatten ihres Geliebten mit einer Linie umzog. Solcher Werke ift eine große Menge erhalten; fie wurden namentlich in Sigilien (Gräberfeld bel Fusco bei Sprakus). Campanien, Etrurien, aber auch in Tanagra, Cleufis, Athen, ja felbst in Bayern gefunden und befunden die Maffenerzengung deutlich - Werke, in benen die Gestalten nur in verallgemeinernden flüchtigen Linien bargestellt find, und bekannte Schilderungen und Bilbformen immer aufs neue wiederholt werden. Man darf diese nicht mit den forgfältig durchgearbeiteten Malereien auf eine Stufe stellen, in benen die erzählenden, an bekannte geschichtliche Borgänge anknüpfenden Darstellungen in der unverkennbaren Absicht vorgeführt werden, ein bestimmtes Ereignis in aller Schärfe bildlich festzuhalten. hier angert sich also schon ber auf Wahrheit dringende Runftwille in voller Schärfe. Bezeichnend an diesen Gefäßen ift, daß vielfach durch Schrift ber Borgang erklärt ober wenigstens ber Name ber Beteiligten genannt wird. Ja, man begann Tafeln zu malen, die als Bilder den Tempeln, namentlich jenem des Boseidon bei Afroforinth, geweiht wurden. Bei diesen verschwand also ber Gebrauchszweck völlig (Pynakes). Hier zeigt sich der volle Umfang des Kunstgebietes der korinthischen Maler, die sogar von der Darstellung einzelner oder aneinandergereihter Gestalten zur Wiedergabe ber Borgange bes häuslichen und bürgerlichen Lebens übergeben und babei eine köftliche Frijche

Ahnlich find die in und Unmittelbarkeit zeigen, oft bis zum Luftigen und Ausgelassenen. Thon gebildete Bekleidungen eines Holzsarges, der sogen. Sarkophag von Klazomenai, und die größeren Vasenbilder, in denen Känipfe und Spiele, häusliche Vorgange und Opferhaublungen mit lebhafter Vorstellungsfraft zur Schau gebracht find.

Die wichtigste ift die sogenannte François-Base (genannt nach ihrem Entbeder) im Mnseum ju Floreng (1900 gerbrochen). Sie bildet ben Abschluß ber ganzen Entwicklung: Ein bauchiges Gefäß (Umphora) mit weitem Hals, furgem, breitem Jug und zwei henteln, auf deren roten Tongrund die Figuren in schwarzer Firnis-Farbe gemalt find. Ergotimos nennt sich der Töpfer, Klitias der Maler. Entstanden scheint sie in der Mitte des 6. Jahrhunderts in Athen. In 6 wagerecht angeordneten Bändern umziehen das Werk bilbliche Darftellungen ans der helbenjage, Tierkampfe, Mijchgestalten, eine Gulle des Stofflichen, der Hinweise auf die Siegeslieder eines Pindar und die Vorträge der mandernden Sänger. Und ebenjo reich wie der Gegenstand ift die Raturbeobachtung, die jogar in einem heiteren Widerspiel der ernsten Rampfe, im Streit der Pygmaen und Rraniche auf dem Fußbande ausklingt. Ahnliche Werke, wie die Schale des Arkesilas, des zweiten Königs von Kyrene dieses Namens, auf dem Fremde dem thronenden Fürsten auf einer großen Bage die in Ballen herbeigebrachten Waren vorwiegen, Funde aus Aigina, Marathon, Naufratis befunden, daß bas Streben, durch das Mittel der Runft Geschichte zu erzählen, mächtig die Serzen der Künftler bewegte.

200. François=

Neben Korinth und Athen ist eine der wichtigsten Stätten der Lasenkunst die von 201. Challes. Phöniziern gegründete, auf der Injel Eubäa gelegene Stadt Chalkis. Ein Mijchkrug, auf dem der Abschied des Hettor von der Andromache dargestellt ift, neben ihnen Paris und Helena, hinter dem prächtig gewaffneten Hektor sein von reitendem Knappen vorgeführtes Roß; ferner Amphoren mit den Kämpfen des Gerafles, des Achilleus zeugen von außerordentlich lebendiger Auffassung. Bährend das Ornament noch vielfach ziemlich streng orientalisierende Formen zeigt, ericheinen auf bem Bauche Bilber von hober zeichnerischer Meisterschaft, fo ein von vorn gesehenes Biergespann mit merkwürdiger Beherrichung ber perspektivischen Schwierigkeiten. Rinder find mehrfach mit vollkommener Meisterschaft bargestellt auf Basen, die sonst noch einen fehr altertumelnden Grundzug verraten. So auf in Etrurien gefundenen sogenannten turrbenischen Basen.

And Bootien hat fich an der Erzeugung von Basen beteiligt. Namentlich eine Dreis 202. Bootien. fußvafe mit reicher, lebhaft bewegter Darstellung von Opfern, Tänzen und Gelagen tritt als bedeutendes, wenngleich altertümliches Erzeugnis hervor.

Außer ber regelmäßig in vollendeter Beise gebildeten Form biefer Geschirre, die fast ausnahmslos fcwarze Malereien auf hellem, rotem oder gelblichen Grund, nur manchmal einige rote ober weiße Stellen zeigen, schätzte man zu allen Zeiten des Altertums den geschichtlichen Wert dieser Kunstwerke. Sie erhielten sich denn auch in ansehnlicher Zahl. Minder glucklich find wir hinsichtlich der gleichfalls hochgefeierten Urbeiten in Metall. So 203. Metalls war die Truhe, die einst den forinthischen König Rypselos († 625) als Kind vor seindlicher Berfolgung schütte und die dann in Olympia bis in die späte Kaiserzeit bewahrt wurde, wohl ein Werf des beginnenden 6. Jahrhunderts, aus Holz gefertigt, in Elfenbein und Gold geschmückt und zeigte nach Art der unter phönizischem Einfluß entstandenen älteren Schmucktücke in fünf Streifen übereinander eine Külle von figürlichen Darstellungen. Sie decken sich etwa mit den Schilderungen, die Homer und Hesiod von kunstvoll geschwäcken Schilden gaben und weisen darauf hin, daß die Kunst des Treibens, wie sie Jahrhunderte früher so wunderbare Ergebnisse gebracht hatte, danernd im Schwunge blieb.

Es hat sich eine Anzahl von Werken erhalten, die Die Darstellungen, aus flachem Erz im Umriß herausgeschnitten und mit wenigen, die Fläche erläuternden, eingeritzten Linien

versehen zeigen. Diese bürften etwa zur Einlage in Holz benupt worden sein. So einige Stücke aus Kreta im Louvre, die in ihrer ganzen Anlage die Erzhildnerei noch als eng mit der Basenmalerei verknüpft zeigen.

204 Die Schule pru Sampa

Die Erfindung der Kunft des Erzgusses ichrieben die Griechen Meistern der Jusel Samos, bem Rhoikos und Theoboros, zu. Samos, der kleinafiatischen Rufte nabe, scheint kein Fundort für Metalle gewesen zu sein. Es beutet nichts barauf, daß dort die Bearbeitung folder naturgemäß fich entwickelt habe. Bielinehr ift die Rahe Kleinafiens und ber Handel wohl zweifellos bie Veraulaffung, daß hier die im Diten längst geubte Runft den Griechen befannt murbe. Bezeichnend genng ift bas erfte Werk, von bem wir hören, ein Weihegeschenk für Kolaios (um 630), für jenen samischen Seefahrer, ber es magte, bie Meerenge von Gibraltar zu überschreiten und dort, in Südspanien, Aupser zu holen. Doch noch war der Guß selten, blieb es Sitte, die Bildfäulen in Holz herzustellen und mit Metallplatten zu beschlagen. Auch ber Erfinder ber Lötung, Glaufos, gilt als Samier. Er arbeitete im Auftrage bes lybischen Königs Alyattes (um 605) einen silbernen Mijchfrug für Delphi mit einem Unterjat in Gijen, der einen Turm darstellte. Rhoikos nun, der mahrscheinlich zu Anfang des 6. Jahrhunderts mirfte, war jugleich ber Erbauer bes Beratempels ju Camos; er gog eine Statue für Ephejos; wir finden seinen Namen auf einer Baje in Naukratis, der ägyptischen Hellenenstadt. Dorther hatte er wohl auch die Kunft, Erz zu schmelzen und Bilbsäulen zu gießen. Theoboros (um 580-540), wahrscheinlich sein Schüler, erweist sich als moch vielseitiger. Er wirkte am Bau bes Artemistenwels in Cybejos; baute mit Smilis, wohl einem Landsmanne, bas Labyrinth in Lennos; ber Lydier Lythios ichenkte bem Darius einen von bem jamischen Meister gefertigten Thron; ber Konig Krosus nach Delphi ein machtiges Mischgefäß; ber Tyranu Polyfrates (+ 522) ließ ihn feinen sagenberühmten Ring faffen. Es ftanben diese Meister also inmitten des Weltverkehrs ihrer Zeit.

205. Die Soule von Rreta.

M. 120.

Coulen.

Gine fretische Schule entwickelte sich neben ber famischen. Zwei Künftler, angeblich Söhne bes Daibalos, Dipoinos und Sfyllis (um 580), bereifen ben Beloponnes: In Sifyon, wo eine Unzahl Bilbjäulen geschaffen wurden, in Ambrafia, Kleonai, Tirnus, Bergt S. 42, Argos ichaffen sie; für letteres ichon Gruppen ber Dioskuren, ihrer Franen, Söhne und Zumeist dürften sie in Holz gearbeitet haben, das mit Gold und Elfenbein ausgelegt wurde; es wurden ihnen aber auch die ersten Arbeiten in Marmor zugeschrieben. Der Lakonier Gitiabes (Ende 6. Jahrhunderts) wurde zum haupt der spartanischen 206. Anbere Schule, er schuf die Athena Chalfioifos zu Sparta, also die Göttin im Haus von Erz, in einem Tempel, der mit getriebenen Erzplatten belegt war; wie denn auch die Göttin felbst in ähnlicher Weise über einem Holzkern dargestellt gewesen zu sein scheint. Bathnkles aus Magnesia (um 560) schuf einen Thron für den Apollo zu Ampklai, der in gleicher Beise mit Flachbildern verziert war. Es reihten fich diesen Kunftlern die Lakonier Theokles, Medon (oder Dontas?) und Dornkleidas, sowie der Samier Klearchos an, von denen der erstere in teilweise mit Metall belegten Holzbildwerken, der lettere mit einer in Blechen getriebenen und vernieteten Gestalt Ruhm erntete.

207. Soule von Chios.

Auf Chios wird in Miffiades, beffen Cohn Archermos (580-550 thatig) und Enfeln Bupalos und Athenis (um 540) ein Rünftlergeschlecht genaunt, bas ichon von der Holz- und Metallbilonerei zur Bearbeitung des Marmors übergeht. Die Rife von Delos, der Archermos fein Ansehen verdankte, hat sich in ihren wesentlichen Teilen er= halten und dazu Rachbildungen einer zweiten für Athen gearbeiteten. Die Artemisbilder feiner Söhne für Delos, Lasos auf Kreta und Chios, ebenso wie des Bupalos Tuche von Sunnena und die Chariten des dortigen Nemefistempels, sowie die von Raiser Augustus nach Rom gebrachten Frauendarstellungen sind verschwunden. Doch haben die Funde in

Delos uns über beren Urt aufgeklärt. Die Chioten erweisen sich hier wieber als Marmorbildner.

Bon der alten Holzplaftif, deren Werke noch im kaiserlichen Rom vielfach aus kunft- 208. Die aeschichtlichen und gottesbienstlichen Gründen forgfältig bewahrt wurden, ift nichts auf uns -gekommen. Wohl aber erhielten fich Nachbildungen von Holgstatnen in Stein, Die unverkennbar gerade die Unbeholfenheit frühester Kunft mit forgfältiger Genauigkeit darstellen. Die auf Delos gefundene, in Athen bewahrte Artemis ist eine solche: Ein vierectiger Balken, ber burch fehr bescheidene Abrundung ber Eden, burch Ginschneiben in ber Gurtelgegenb. burch Gerausmodellieren der Urme und des Ropfes in groben Zügen eine völlig bekleidete menichliche Gestalt barfiellt, die sich von den Erzenanissen rober Bolter nur burch die unverkennbar mahrheitliche Absicht unterscheibet. Diese hielt die Runftler von allem fragenhaften Übertreiben des Sigenartigen, dem Merkmal aller rohen Kunstanfänge, fern. Übnliche Werke, namentlich die im Louvre aufgestellte, auf Samos gefundene Frauenstatue, zeigen ben Rundftamm als Grundform, die Glieder alle in enge Cylinder (die Roana) geprefit : weit entfernt von jener Freiheit, selbst in Beziehung auf das Handwerkliche, Die alten ägnptischen Solzwerken eigen ift. Man fieht beutlich, daß hier eine sich ans sich heraus entwickelnbe selbständige Kunft auftritt, die zwar von fremd her zu lernen, nicht aber Fremdes nachzubilden ftrebt. Die griechische Kunft rif fich fomit von bem Schaffen ber Ketische los, von jenen Steinen natürlicher oder fünftlicher Form, denen ber Aberglaube Gewalt über bas Menichengeschlecht andichtete ober die Frembe als wunderfräftig herbeibrachten; von jenen Baitulen (von Beth el, Sans Gottes) ber fprifchen Semiten, jenen geschnittenen Gelfteinen und aufgerichteten Betfäulen. Sie stellt fich damit auf eine in ber Seschichte ber Kunft neue Grundlage: Der Künftler, ber es hier wagt, seinen Ramen am Götterbilde anzubringen, ber fich also als Schöpfer bes Gottes bekennt, tritt mit feinem Empfinden hervor. Er ftrebt nach bem ihm im Geiste Vorschwebenden, er vertieft sich in die Gigenschaften bes zu Bilbenden und findt biefe, wenn auch noch mit unbeholfener Sand, bem Beschaner gegenwärtig zu machen. Damit begründet er ben Bau, auf bem die hellenische Runft die hochste Bollendung erlaugte: Die Runstgeschichte wird Rünftlergeschichte.

Der Runft ber Infeln steht jene ber fleinafiatischen Rufte zur Seite. Sie knupft an biejenige Lydiens an. Denn eine Inschrift an ben nach ägyptischen Sitten mit Flachreliefs geschmückten Saulen des Artemisions zu Ephesos bezeichnet biese als Geschenk bes 546 gestürzten Königs Krösus. Gine gewisse Berwandtschaft ber bekleibeten, teils männlichen, teils weiblichen Gestalten in Haltung und Kopfbildung mit ben Werken von Eppern und weiterhin sogar mit den persischen Flachbildern tritt hier ebenso dentlich hervor wie in den sieneben Marmorbildwerken, die man neben Löwen und Sphinren 311 beiben Seiten einer Pracht= straße bei Milet fand. Diese, 530 m lang, führte zum Heiligtum des Apollo von Didnmaion. Die Stühle, auf benen die Priefterfürsten des Geschlechts der Branchiden figen, find aus Holz gezimmerten nachgeahmt. Die Körperbildung ist fettreich, weichlich, mahnt an die babylonischen hämmlinge; die Frauen sind von den Männern schwer zu unterscheiden. Das Gewand ift oft so um den Körper gewickelt, daß der rechte Oberarm frei bleibt, ebenfalls nach babylonischer Sitte. Tropdem erweisen sich die um 540 erstandenen Werke durch die Inschriften als Erzeugniffe hellenischer Meister, des Endemos und Terpfikles, und bei aller ihrer Unbeholfenheit als folde, deren fich die Berfertiger rühmten.

Um Tempel zu Uffos mar ber Steinbalfen über ben Sanlen mit Flachbildern, uns 210. Götter verkennbar Nachahmungen der getriebenen Metallplatten, der ursprünglichen Holzbalken vers ben Joniern. In der Mitte ericheinen sitende Sphinge, die jum Stadtmappen von Uffos murben. Die übrigen Darstellungen, roh in der Durchbildung, zeigen die Thaten des Herakles, Kämpfe

209

mit Kentauren. Un einem Grabe zu Xanthos in Lyfien erscheint ein Beld, der in ruhiger Saltung bem Löwen bas Schwert in bie Bruft ftoft, ber perfischen Darftellung bes Kampfes mit bem ghrimanischen Tiere verwandt; wiederholt tritt ber jagdgewaltige Berafles, der Marbuf Babylons, auf, wie er zwei Tiere an den Beinen emporhalt. Dieje durchaus orientalischen Gebanken greifen bald in alle Teile bes hellenischen Bolkes binüber. Co findet fich ber Herakles in einer jehr altertümlichen getriebenen Bronze aus Olympia und bereits mit Umaestaltung der Tiere in Menschen in einem Klachbild des Tempelgesimses von Selinunt auf Sizilien. Oder man begegnet ihm knieend, als Bogenschützen, eines der Mijchwesen zwischen Bierd und Menich totend. Die Nike von Delos, des Mikkiades und Archermos Werk, ift eine jener Flügelgestalten, an benen ber Often jo reich war: Stürmenben Laufes, mit übertriebener Bewegung ber Arme und Beine eilt fie babin; ein Beweis bafur, wie ichwer es noch den Griechen wurde, die bewegte Gestalt im Standbilde festzuhalten. Kalbträger (Mojchophoros), ber auf ber Afropolis gefunden murbe, die Aphrodite mit ber Tanbe (Mujeum zu Lyon) weisen auf coprische Anrequigen. Das Stud Armlehne eines Thrones. ben man auf Samothrake fand und auf bem nach Inschrift ber thronende Agamemnon mit feinen Berolden dargestellt war, weift auf ähnliche Abbildungen affgrischer Fürften.

Also waren es nicht nur die hellenischen Künstler, die in die Kerne schweiften. Es wanderten auch die Gedaufen und Auregungen von weither zu ihnen. Es war die Runft eines Bolkes von Seefahrern, die bier an den jonischen Rusten beranwuchs.

211. Bei ben Doriern.

Ühnlich bei den Doriern. Aus Chryjapha bei Sparta fammt ein Marmorflachbild fehr eigenartiger Art: Ein Gott und dessen Gattin (Habes und Bersephone?) sitzen neben= einander auf dem Throne, hinter bem eine Schlange fich aufbaumt; por ihnen zwei Opfernde mit einem huhn und einer Lotosblume. Alles ift edig, ichwerfällig, in Kleidung und hals Affnrische Vorbilder oder verwandte Darstellungen der Bethiter aus tuna orientalisierend. Maraich bieten Stoff zu naheliegenden Vergleichen; es zeigt fich bas Übergreifen ber Formgebanken über Land und Bolkstum binmeg, bas nur möglich mar bei einer ftarken Sanbelsbewegung, nach einer gründlichen Mischung ber verschiedenartigften Volksarten.

Bilbfaulen bon Preisfambiern.

Es ist Sache ber Ginzelforichung, au Gegenstand und Formgebung die Anregungen nachzulpuren, die fich in all biesen Werken offenbaren. Bemerkenswert an ihnen ift bas Borwiegen der Befleidung an den meiften der bisher genannten Bildwerke, mahrend an einer anderen Reihe die Gestalt in voller Radtheit erscheint; nämlich in jenen Bildniffen von Breiskämpfern, die man früher für Apollostatuen hielt; an Werken von bereits bewundernswerter Schärfe in ber Beobachtung ber Musteln, fester, fraftvoller haltung; boch noch von einer starken Gebundenheit in der Umrifilinie, Die sie wie erstarrt basteben ericheinen läßt: Die Küße stehen trot der leise schreitenden Anordnung noch platt auf den Sohlen, die Arme mit ben zur Rauft geballten Sanden find gewaltsam am Schenkel festgehalten, bas lächelnde und noch gang am Schema haftende Geficht mit ben großen glotenden Augen und ber langen geraden Nase hat noch keinerlei Eigenart, bewegt sich vielmehr noch gang in jenem Kormen-Bergl. S. 32, freis, der Jahrhunderte früher auscheinend von Sprien und Eppern ausging. Der Künstler war zunächft wohl noch glüdlich, wenn er ber übernommenen Darftellungsform einen weiteren Rug von Leben zu geben vermochte und noch weit entfernt von dem Wunsch, nicht blok eine fraftvolle Menschenart, sondern einen Menschen kurzweg zu schildern.

M. 84,

Noch ruht die Kunft zumeist in den Händen innungsartig abgeschlossener, handwerklich ichaffender Gemeinschaften. Noch ist ihr Gebiet beschränkt auf die von Joniern besetzte kleinaffatische Kufte und die benachbarten Inseln, auf Kreta und das stammverwandte dorische Lakedämon, Korinth und Argos, auf Unteritalien und Sizilien. Roch beschäftigen sich die Bildner mir mit der Darstellung von Göttern und vergötterten Helden, auf bildliche Ber=

213. Sellenifde Eigenart. wirklichung der in den Heldengedichten befungenen Fürsten und auf Reihen von Bildniffen der Priefter und Großen, die mehr als Weihegeschent an den Gott, wie als ein zur Erhebung ber Beschauer geschaffenes Runstwerk gegolten zu haben scheinen.

Aber es fündigt sich auch in der Großbildnerei schon leise ein Ringen nach Befreiung Wenngleich noch die Angewöhnung an die Werke der Mittelmeerkunft die hellenischen Bildner verleitete, wie dort die Musteln übertrieben ftart, die Feffeln überfein zu bilden; wenn noch die strenge Haltung der Gestalten ohne eigentliche Beweglichkeit des Rückgrates beibehalten bleibt, fo ichaut doch durch die Starrheit das grüne Geknofp mageluftiger Gelbständigkeit hindurch: Eine Berjungung der international gewordenen Kunft durch die innigere Naturbeobachtung eines frei fich entwickelnden hochbegabten Volkes.

Die handwerklichen Fortschritte in der Bildnerei kamen alsbald auch der Baukmit 3u 214. Baukunft gute. Die Gesamtaufgabe war hier eine wesentlich andere als in ber mytenischen Beit. Bielleicht wird fich aus der grundverschiedenen Auffassung des Tempelbaues am ftartften bie Berichiebenheit der hier aufeinander folgenden Bolter erkennen laffen. Es handelte sich bei ben Griechen um die ebenfo neue als flare Forderung, dem Gotte ein allfeitig bequem jugang= liches haus, ein weithin sichtbares Seiligtum ju ichaffen. hier lag nicht, wie in Agypten, bas Hauptziel in der forgfältigen Ummauerung. Die Entwicklung schreitet sichtlich in der Weise fort, daß die älteren Tempel niehr auf die Säulenhalle, die jüngeren mehr auf den, inmitten biefer aufgestellten Gottessaal (Cella) Gewicht legen. Bon vornherein stand vielleicht das Bild des Gottes frei unter einem Schutdach: Borbild mar die Laube, das Adiculum. In ben erhaltenen Bauten ift das Bild jedoch stets durch Mauern geschützt. Die Erundform bindet sich an diesen Saal, der stets als langliches Viered behandelt wird. Un einer Schmaljeite findet sich ber Eingang, ihm gegenüber steht das Gottesbild; dorthin nahte sich ber Einzelne durch bie weit sich öffnende Thure im Gebet, mahrend der feierlichen Aufzuge die Schar der Opfernden. Bor ber Thure und ber Tempelhalle ftand ber Brandaltar, ein zweiter Altar für Spenden zu Fußen des Gottesbildes. Dem Gotte biente eine Priefterschaft, die jedoch feinerlei gesonberten Raum in feinem Hause für sich beanspruchte. Ein geweihter Sof umgab diefes, bas er vom Alltagsleben sonderte; aber es umschlossen den Tempel nicht unüberschreitbare Schranken: frei und weithin sichtbar erhob er sich, nicht als bie Wohnung eines leibhaftig gegenwärtig gedachten Gottes, fondern als ein Raum, in bem die Gläubigen biefen im Geift suchten; ben ber Gott selbst liebte; ber seinem Wesen angemessen war; an bem er sich ber geschäftigen Sage nach wohl gelegentlich felbft in langft vergangenen Zeiten eingefunden hatte.

Mit bem Wachsen ber Priesterschaft, mit ber erhöhten Bebeutung ber Bildnerei und der einzelnen Götterbilder wuchsen die Ansprüche an den Junenraum. Aber es blieb dem Tempel das Wejen eines von außen zu betrachtenden Werkes, eines Denkmales mehr wie eines Gelasseigen. Fest stehen junachst zwei Dinge: bas Borhandensein bes Gottesfaales und die Ausbildung bes Daches nach Maggabe ber Säulen, nicht diefes Saales. Das heißt: nirgends erscheinen die Säulen als Anbau, als nachträgliche Hinzufügung, immer erscheint ber Saal als ziemlich willkürlich eingefügt, feine Umfaffung als erfetbar burch Säulenreihen ohne wesentliche Anderung der Gesamtgestalt. Er sagt mit voller Deutlichkeit, daß der Um= gang nicht ein hinzugefügter, fondern der Saal ein eingefügter Bauteil ift. Jene Unordnungen, in benen ber Saal überwiegt, die Saulen nur zwischen feinen vorgezogenen Seitenmauern an der Giebelseite erscheinen (templum in antis), ift denmach nicht die ursprünglichere, einfachere, sondern eine verkummerte Bauform.

Die Griechen haben wieder eine sagenhafte Geschichte bes ältesten Bauwesens ausgebildet. 215. Die Baumeister. Schon dem Daidalos wird eine Reihe von Bauten, namentlich auf Sizilien zugeschrieben. Der Beitgereifte ericheint als "ein mahrer Obyffens der Runft, voll neuer Gebanken, finnig

im Erfinden, gewandt im Ausführen" (Brunn). Die Mehrzahl der genannten Bildhauer werben auch in Berbindung mit Bauten genannt. Co baut Rhoifos bas Bergion gu Samos (um 580), Smilis und Bupalos find abulich beichäftigt. Der aus Kreta gebürtige Chersiphron aber und fein Sohn Metagenes, die Erbauer des Tempels der Artemis zu Ephesos, werben nur in ber Baufunft thätig genannt.

Jonifder Etil. ju Camps.

Auf diesen beiden Bauten ift denn auch junächst das Angenmerk gerichtet gewesen, als 216. Tempel auf den Ausgangspunkt jener Bauweise, die man die Jonische genannt hat. Vom Tempel gu Samos erhielten fich leiber nur geringe Reste : Wir miffen, bag er von Marmor war, wahrscheinlich den Gottessaal mit einer doppelten Halle von 10 zu 21 Säulen umgab. 217. Tempel ähnlich bem beffer erhaltenen Apollotempel zu Milet (5. Jahrh.). Der Tempel zu Ephefos gu Milet und (erft 120 Sahre nach Beginn vollendet, von Beroftratos 356 niedergebrannt, burch Deinofrates, Paionios und Demetrios von Ephejos nen errichtet) war gleichfalls mit einem boppelten Säulenfrang umgeben.

218. Die Caulen.

Cpbejos,

Wieber weisen alle Borftufen für die Kunstform des jonischen Tempels auf Kleinafien und über diefes hinweg auf den fernen Dfien. Betrachten wir zunächst die Caule. Im Gegenfat zu ber ägnptischen ift fie schlant, ftart geriffelt (canneliert), am Suß mit einigen ringartig ben Stamm zusammenfaffenden Gliedern versehen. Am oberen Ende weist fie eine nach ben Seiten zu, also in der Richtung des von ihr getragenen Balken, eigenartig sich entwickelnde Gestaltung auf: dieje bekundet, daß einst ein Sattelholz den oberen Abschluß bilbete, das bei den Perfern zumeist die Gestalt zweier Tier-Borderkörper, bei den Hellenen eine Form erhielt, die der freien Endung des stilisserten Lebensbaumes entlehnt icheint und in den immer weicher und freier geschwungenen Schneden (Boluten) ber oberen Dechplatte endlich eine all= seitig befriedigende und zum Schema erhobene Gestaltung fand. So ericheint die Säule hier etwa aleichzeitig wie in Versepolis weniger als tragend, eine Last aufnehmend, als emporhaltend, die Last überwindend. Die reichen und feinen Formen des Sockels, die schon an ben ältesten Teilen bes Artemistempels von Ephejos sich finden, der feine leichte Übermurf von Blattwerk unter bem Sattelholg, ber an ben ältesten Anangen am nieiften bem perfifchen gleicht, geben ihr im höchsten Grad jene Sigenschaft bes Aufstrebens der Holzbauweise gegenüber dem Keftlagern des Steines, fo daß die Säule deutlich ihre Herkunft vom Holzban bekundet.

219 Das Gebalt.

Richt minder ift dies beim Gebalt der Fall. Gin gemeinsamer Bug ber Deckenbildung geht mit der arischen Ginwanderung durch die ganze gesittete Welt: Nämlich die Holzbaltenbede mit barauf lastender Aufschüttung fühlender Erde; und in weiterer Fortbildung bas Dach mit gegeneinander gesparrten Balten; als Gegenfat zu dem aus Steinbloden gebildeten ober überwölbten Dach Agyptens und Babylons. Die Decken erscheinen alle als die Kolae bestimmter, uur burd Bermutung wieder festguftellender Urformen, unter benen ber auf ben Sattelhölzern ruhende Querbalten (Architrav), der in Griechenland wie in Persepolis aus brei übereinanderliegenden Solzern gezimmert erscheint, der wichtigste ift. Er tragt bie im "Zahnschnitt" bes Steinbaues mit ihren Köpfen noch andeutungsweise erscheinenden Querbalten und darüber ein Gesims, das den Deckenbelag vor dem Abstürzen schützen, die Regenmaffer aber ableiten foll. Leider find uns alte hellenisch-jonische Dach- und Gesimsbilbungen viel zu wenig erhalten, als daß sich über die Entwicklung des Gedankens genaue Auskunft erwerben ließe. Bielmehr ericheint, wie in Perfien, der Holgstil bereits überall in Stein nachaebildet und zwar schon in einer Weise, die sich von der noch ängstlichen Nachahmung ber alten Holzstatuen in Marmor gang erheblich burch Freiheit der Auffassung unterscheibet.

Dorifder Ctil.

Der Übergang vom Holzstile jum Steinstil läßt sich an ben Bauten fogenannter 220. Heraion dorischer Ordnung gleichfalls nachweisen. Das Heraion zu Olympia, das vielleicht bis zum 3u Dibmpia. Jahr 1000 zurückzudatieren ist, war ursprünglich aus Holz, wurde aber nach und nach

in ben einzelnen Teilen, sicher in ben Sanlen, burch Stein ersett. Die beutschen Ausgrabungen haben bieses merkwürdige Denkmal soweit frei gelegt, daß aus ben Resten bie Anlage wohl erkennbar wurde: Gine langgestreckte Salle von 6 zu 16 Säulen auf 18,75 zu 50 m großem Unterbau. Die Sänlen waren unter fich burchaus vericieben, wechseln zwischen 1 und 1,29 m Durchmeffer bei 5,8 m Sobe. Sie fianden fo weit auseinander (3,27 m), daß Steinbalken fie nicht überdecken konnten. Die Decke blieb wohl ftets von Holz. bem Gottessaal (Naos), bessen Längsmauern an beiben Seiten vorgezogen waren, fand sich porn und hinten ein Vorraum, ber nach außen offen, mur von zwei Säulen begrenzt mar. Der vordere öffnete sich nach innen durch eine Thure (Pronaos und Opisthodomos).

Der Gottessaal war 8,34 zu 27,84 m groß und wurde durch zwei Reihen von je 8 Säulen in drei Schiffe getheilt. Diese Anlage ift später eingefügt worden; ursprünglich waren beiberseitig burch vier turge Quermauern favellenartige Seitenraume geschaffen. Die Manern waren zumeist aus Ziegel und mit Stnd bedeckt; bas Dach mit Ziegeln und gemalten Thonplatten belegt. So erichien ber Bau in seiner Altertumlichkeit, seinem gusammengestickten Auftand schon den Alten merkwürdig und Chrfurcht gebietend als ein Seiligtum ber Borfahren, als ein Zeuge vergangener Jahrhunderte.

Nicht viel jünger dürfte das Brunnenheiligtum von Kardako auf der Insel Korcyra 221, Tempel Trop früher Umbauten zeigt es bie furgen, weitgestellten Säulen, einen hoben Giebel, und Miss. ben langen, ichmalen Götterfaal. Aber ichon ift die Steinbehandlung völlig durchgeführt. Ahnlich ber Tempel zu Affos an ber äolischen Rufte: Er ift ringsum von einer Säulenhalle umgeben (ein Peripteros), mit Borhalle (Pronaos in antis) versehen, ein Werk, das durch Abweichungen von der meist üblichen dorischen Planform sich auszeichnet.

Die großartigiten Tempel ber Frühzeit erhielten sich in Großgriechenland, namentlich 222. Ciglitantice auf Sizilien. Dort traten die Briechen als ein reifes, feiner Ziele und feines überschusses an Kraft sich bewußtes Volk immitten neuer schwieriger Verhältnisse auf. Zwischen die italischen Bölkerschaften im Norden, namentlich die kriegerisch vordringenden Etrusker und die Karthager im Süden drängten sie einen Keil, der sich lockern und der verloren gehen mußte, sowie dem Mutterlande oder den Kolonien die Herrschaft auf der See verloren ging. So fommt es, daß Großgriechenland zwei wichtige Zeiten der Entfaltung hatte, die sich auch im Bauwesen erkennen lassen. Die Zeit des Ausblühens der nengearfindeten Safenstädte im 6. bis 5. Jahrhmidert und jene der Selbständigkeit von Syrakus und Tarent im 3. Jahr= Erft das Hereinbrechen der römischen Barbarei zerftorte die blübenden Städte.

Die ältesten Tempel, deren Refte sich in erkennbarer Form erhielten, steben in Sprakus: Das Apolleion und Olympieion gehören der ersten Hälfte des 6. Jahrhunderts an. Bucht ber riefigen Blode im Sodelbau, die aus einem Stein gebildeten furzen, ftammigen Säulenschäfte, die mächtig ausladenden Knäufe, die enge Stellung dieser und die Schwere der Steinbalken über ihnen deuten auf eine frühe Kunst. Abulich sind die Reste eines mächtigen Tempels in Tarent. Merkwürdig von allem aber ist Selimmt, das 628 gegründet, 409 von den Karthagern zerstört, in zwei Sahrhunderten 7 mächtige Temvel bante: biefe erhielten sich, nachdem die Stadt nochmals 249 ber Zerftörung anheimgefallen war, noch heute, teilweise als prächtige Ruinen. Man hat bisber keinen sichern Anhalt gefunden. sie einzelnen Göttern zuzuweisen und bezeichnet sie baber mit Buchstaben. Die beiben älteften Tempel, C und D, bestehen aus langen Gottesfälen, an deren Ende ein kleiner Raum wohl gur Schatkannner abgetrennt ift. Nach vorn erstreden fich bie Langsmauern über bie Quermauern ein Stud hinaus. Sie enden bei D mit Säulen; zwischen biefe find bort zwei Säulen gestellt, mährend bei C auch ber Borraum noch ber Cäulen entbehrt, die jedoch an beiden Tempeln mit 6 ju 13 oder bei C 6 zu 15 Säulen bas Gotteshaus ringe umgeben. Bei C legt sich dann noch eine zweite Vorhalle vor den Innenbau, der wieder 6 Säulen in der Front und seitlich je eine zwischen dieser und der nächsten Frontreihe hat. Ühnlich der Tempel F, der durch die Einstellung von hohen Steinschranken zwischen die Säulen bemerkenswert ist, und der dem Apollo geweihte Tempel G, der, im Junern dreischiffig, reichere Entsaltung zeigt. Gemeinsam allen ist die Ausbildung des Gesimses in schwerem Steinbau und die Auwendung von Holz zur Überdeckung auch der Umgänge um den Gottessaal. Denn die Abmessungen der frei überdeckten Weiten sind viel zu groß, als daß unan an eine Anwendung von Steinbalken nach Art der Ügypter denken könnte. Man sieht an der eugen Stellung der Säulen, wie wenig man der Tragsähigkeit der Steinbalken vertrante. Das Holz aber war zu wesentlichen Teilen nuit Platten in gebranntem und bemaltem Thon verkleidet, an denen die Töpfer reiches Ornament andrachten. Gerade dieser Schmuck, der sich nach außen über dem Steingebälk bemerkbar machte, half den schweren Ernst der massigen Bauten in anmutiger Weise zu mildern.

223. Unter= italien. Eine zweite Fundstätte altdorischer Bauwerke ist Pästunn, von denen zwei, die sogen. Basilika und der Demetertempel, jener Frühzeit angehören, die hier zu behandeln ist. Wie in dem Megaron zu Loki, einem der älkesten erhaltenen Bauten Großgriechenlands, teilt hier den Saal eine in der Mitte stehende, die Decke tragende Säulenreihe. Es hat diese Ansordnung von Säulen in der Achse des Baues die älteren Baumeister nicht gestört, während sie später verpönt war. Der dorische Tempel zu Pompesi hatte sogar in der Front 7 Säulen, so daß eine unter der Giebelmitte stand. Im Cerestempel zu Pästum, der in den Grundsormen sich jenen von Syrakıs und Selinnut anschließt, macht sich schon das Streben bemerkbar, den Steinbau auch zur Deckenbildung heranzuziehen. Es erhielten sich wenigstens ungewöhnlich weit ausladende Gesimsplatten, während die eigentliche Dachausbildung dauernd dem Holz überlassen wurde.

Es ist mithin als die alte Form des Tempels jene zu erkennen, in der der Göttersaal ringsum wit Säulen umgeben wurde. In Selinunt sieht man dentlich, daß der Saal sich nachträglich auf Rosten der Vorhalle erweiterte. Die Anordnung siberrascht dadurch, daß im Grunde der äußere Auswand gerade an alten Tempeln ungewöhnlich groß für den eigentlichen Zweck ist: näunlich sür die Umkleidung des Gottesbildes und sür den Schutz des Tempelvermögens. Im Tempel C zu Selinunt steht einer bebauten Grundsläche von rund $24:64~\mathrm{m}=1536~\mathrm{m}$ der umschlossene Innenraum der Vorhalle, des Gottessaales und der Schatzkammer mit ([4,3 + 21,9 + 3,9] × 9,04) 29,1 qm gegenüber. Also unr $19^{0}/\mathrm{o}$ des überdeckten Raumes ist umschlossen. In Pompeji beherbergte der überdeckte Raum von $27:17,3~\mathrm{m}$, also rund $480~\mathrm{qm}$, Säle von höchstens $60~\mathrm{qm}$ Grundsläche; also siel das Verhältnis auf etwa $12^{1/2}$ 0/0. So erscheint der Saal als das Nebensächliche, lediglich als ein unter das vornehm ausgebildete Dach gestellter Schrein.

Die Kolonie Sybaris dürfte weitere hervorragende Bauten dieser Art besessen, haben. Um 720 gegründet, wurde sie zu einem der größten Handelsplätze, die den Verkehr zwischen Italien und Kleinasien vermittelten. Ihr gehorchten 25 Städte, sie konnte somit 300 000 Mann zum Kampse gegen Kroton stellen, während sie selbst 100 000 Einwohner gehabt haben soll. 531 von der Nachbarstadt Kroton zerstört, versiel sie mit der Siegerin unter den Angrissen der italischen Lokrer. Ihre "Weichlichkeit", viel geschmäht, dürfte wohl in der Vorliebe sür seinere Geistesbildung gelegen haben, die sich von hier aus Metapontion übertrug, das die Sybariten neu besiedelten. Anch dort erhielten sich stattliche dorische Säulenreste, ebenso wie auf dem Vorgebirge von Lakinion, das in das Gebiet von Kroton gehörte.

Weniger glücklich sind wir hinsichtlich der Erhaltung der ältesten Tempel im hellenischen Griechentand. Mutterlande. Der Tempel der Hera bei Argos braunte 423 ab, der zu Korinth steht

noch mit wenigen Säulen aufrecht. Er unterscheibet sich von ben großgriechischen baburch, baß bas Gotteshaus fich nach beiben Seiten öffnet, bei breifchiffiger Anlage in ber Mitte geteilt ericheint. Dadurch fah man sich gezwungen, den Raum besser auszunüten. In Aufban ift er jedoch von gleicher Schwere als biejenigen ber fubitalienischen Kolonien. Jenen ber Athena gu Athen gerftorten bie Perfer: Rur fein Grundriß konnte festgestellt werben, aus bem bervorgebt, daß er ebenfalls beiberseitig fich öffnete und im Innern mehrere Raume beherberate.

Bezeichnend ift an biefen "alteften Werken borifcher Bankunft bie Formenentwicklung: Hier herrscht für die tragenden Massen und für das Gebalk ein reiner Steinstil, der in feiner Schwere weit über bas notwendige Bedürfnis hinausgeht: Man erkennt an ihm bie Freude am Buchtigen, Dauernden, Chrfurchtheischenben. Denn gum Tragen bes Daches bätte man nicht dieser Riesensteine, nicht ber gewaltigen Kraftanstrengung bedurft. babei bringt ein Gefühl für Berhaltniffe, für ben Ausdrudt ber im Stein mirkenben Rrafte, für Rlarheit und Gindringlichkeit ber Formeniprache hervor, ein Reichtum ber ichonbeitlichen Linie, wie fie fein Bolf vorher befesien. Die Entwicklung brangt aus bem Solgftil in ben Steinstil: Die aanvtischen Ginfluffe mischen fich mit bem indogermanischen Bauwesen. Amijden ägnptijdem und persijdem Bejen erblühte das urtumlich griechische!

Die Säule wird zur enticheibenden Form. Roch ist jene borifche Ordnung furz und ichwer, ohne eigenen Sockel, ftark nach oben verjungt und in ber aufsteigenden Linie stark nach außen geschwellt. Die schwere gevierte Steinplatte über ihr, Die ben Steinbalken tragt, liegt auf wuchtigem, nach unten in eine Sohlkehle endenden Bulft. Der Anauf trägt hier wirklich, ift nicht wie in Benihaffan nur ein Schmuckglieb. Der Balken über den Sänlen hat keine Bliederung, er ist in seiner vollen Massigkeit glatt bargestellt. Über ihm ist ein Bergl. 5. 20, Platten angebracht; an diefem erscheinen über ber Saulenmitte wie über ber Mitte ber Zwischenweite fogen. Tropfen, fleine, ben Nagelfopfen nachgebildete Glieder; ferner ift bie Unordnung der Dreijchlige, als der äußeren Darstellung der Balfenköpfe, der Metopen, als der äußeren Küllplatten in den Zwischenräumen der Balkenlage und die Ausbildung des wieder mit Tropfen versehenen Krauzgesimses bemerkenswert: Hier offenbaren sich überall Gestaltungen, die dem Steinbau angemessen sind, in ihren symbolischen Werten aber auf den Holzbau Bezna nehmen. Gbenso ist die Decke, wo an Stelle der mit Strohlehm belegten Holzbalkenlage der Stein tritt, alsbald umgestaltet in für diesen geeignete Formen. Wenigstens hat sich an biefen altesten Tempeln feine ber nun icon in Stein behandelten Bauformen nachweisen laffen. bie auf unmittelbare Berwendung der aus dem Holz stammenden Gestaltungen hinweist; fanden fich überall folche, die schon eine Umbildung der dem Holze oder feinem Erfat eigenen Formensprache in eine für Stein geeignete barftellen.

Eines aber ergiebt fich mit voller Deutlichkeit, daß nämlich auch den Bellenen die voll= endete Form nicht als eine Gottesgabe fertig verlieben wurde; bag fie vielmehr langfam fich bildend und im Erichauen fremder Runft das eigene Urteil fordernd der inneren Reife entgegenschritten; zu der ruhigen Sachlichkeit, dem eigentümlich helläugigen Berhältnis zu der ihnen burchgottet erscheinenden Außenwelt gelangten; daß der Sinn für die Wertung des Einzelmenschen, feiner Gaben wie feiner Bilbung, beffen, mas ihm Natur verlieh, wie beffen, was er aus seiner Natur heraus schuf, sie künstlerisch besonders befähigt machte. Sin kleines Bolk, im Vergleich zu jenen bes Oftens, geteilt in viele Stämme und noch mehr Gaufürstentümer, ohne eine Mittelgewalt, die, den Sandwerkermaffen befehlend, Riefenwerke nach einem vorher gefertigten Plane erzwingen konnte; vielmehr angewiesen auf des einzelnen Mannes Kunstsun, schufen sie zuerst Werke, deren wesentlicher Zweck die Schönheit, die finnenfällig angenehme Wirkung auf den Beschauer ist. Richt so sehr ihren Göttern zu dienen, nicht als

Sellenentum.

bie Opfergabe eines mächtigen Ginzelnen entstanden bie Tempel, sondern als Denkmäler bes Kunstsunes eines Boltes, als Mittelpunkte feines erhöhten geistigen Lebens, seiner erhabenften Empfindungen. Man nahte bem Beiligtum nicht mit furchtsamer Schen und nicht in Unterthänigkeit und Berknirschung, sondern mit dem freien Gefühl, daß in ihm der besiere Teil bes Menichengeiftes feinen Sit habe. Man ftellte es baber nicht in Bofe, fondern auf Berghöhen; weihte ihm das Beite, was Menichenhand und Menichengeist zu leiften vermochte; nicht in bem Sinne, wie man feinen Berrn ober wie man feine Beliebte ichmudt: fonbern in jenem, in bem man fich und fein Beim giert: Im Gefühl der eigenen Menichenmurbe.

Ein vornehmes Menschentum geht von Hellas aus. Ihm wird der Weltkreis in kurzer Frift unterthänig. Es lofte die auf femitiichem Grundwesen entwickelte Bifdung ber Mittel= meerlande ab und ersette fie durch viele Sahrhunderte mit seinen Werten, bis die religiösen Baben der Semiten die menschlich freien der Briechen aufs nene überwanden.

12) Efrusker.

227. Land und Bolf.

Das Gebiet ber Etrusker (Tyrrhenier, nach eigener Bezeichnung Rasena) war bas westliche Mittelitalien, zwischen ben Apenninen, ben Kluffen Urno und Tiber. Später behnten fie ihr Gebiet vom Meerbusen von Salerno bis über ben Po, über bie gange Breite Staliens aus; ein Staatsmefen, bas auf ber Grundlage ber ftadtifchen Republiken unter ahnenftolgen Brieftergeschlechtern fich entwickelte und neben dem Ackerbau im Sandel und in ber Seefahrt seiner Burger die Mittel gur Kraftentfaltung fab. Gie hatten ihr eigenes Mungwesen, ihre eigene Schrift, ihre eigenartige Beerverfasjung: Gin hartes, rauhes, finfteres Geschlecht im Bergleich zu den Griechen, mit benen fie fruh zusammenstießen in Sandel und Krieg. Nach ben ueueren Annahmen find fie jenes Turscha genannte Bolk, bas um 1200 in Aanpten einfiel und damals die leitende Dacht im Mittelmeer befessen zu haben scheint, die fich bis ins 6. Jahrhundert im wesentlichen erhielt. Auch das junge Rom beberrichten sie burch ihr Abelgeichlecht der Tarquinier. Die fpätere Sage bringt fie wiederholt mit ben Griechen in Berbindung und gwar ericheinen fie auf bent Ruckzuge vor ben einwandernben Doriern, Manche ihrer Bauten abneln kleinafiatischen. Bir miffen, daß die italische Sage annahm, ber flüchtige Ueneas fei von Troja nach Italien gekommen. Im 7. Jahrhundert foll Demaratos durch Appselos aus Rorinth verdrängt worden jein und in Etrurien Beimatsrecht ge-Bergl. S. 68, funden haben. Er brachte forinthische Töpfer mit; Lucius Tarquinius, fein Sohn, erhob sich zum König von Rom, das durch seinen Nachfolger Servius erst ummauert und in etrusfischem Sinne zu einem Stadtwesen ausgebildet wurde. Während den Etruriern oblaa. im Guben die Briechen und im Norden die Gallier von Stalien fernzuhalten; mahrend in diesen Kämpfen ihre schrittweise zurudweichende Kraft lahmgelegt wurde, erhoben sich die lateinischen Städte im Innern zu großer Selbständigkeit; bis in Rom dem etruskischen Staat ein waffenkräftigerer Gegner entstand: 508 murben fie aus Rom, 471 aus Campanien, ju Ende des 5. Sahrhundert durch die Gallier aus Oberitalien verdrängt; 280 traten fie in ein Abhängigkeitsverhältnis zu Rom, das aber bald durch die Schenkung des Bürgerrechts ausgeglichen wurde, seit Rom, außerhalb Staliens fremden Mächten entgegentretend, bie inuere Gemeinschaft mit den italienischen Nachbarn zu empfinden und sich durch diese zu Bis in die Zeit der großen römischen Berfassungskämpse erhielten fich die Spuren etrusfischen Wesens, ehe die Übergewalt des am Griechentum sich bildenden Rom sie völlig überwand und auslöschte.

Rach alledem handelt es sich um eine tausendjährige Entwicklungsgeschichte eines Volkes, über beffen nationale Berkunft wir nichts wiffen; beffen Inschriften noch unentziffert find; bas, in dieser langen Zeit handelsluftig und fremden Ginfluffen offen juganglich mar,

Begiebungen gu Griechen. Iand und Rom.

M. 199.

229.

mauern.

wie die im Museum zu Agram gefundenen Juschriften auf den Leinwandbinden einer ägpp= tischen Munie, wie das zahlreiche Lorkommen frühariechischer Lasen und die vielen Anklänge an Semitijches beweisen. Man darf sich daher nicht wundern, wenn die Erkenntnis bes Entwicklungsganges dieser Kunft eine schwache und schwankende ist.

Eines tritt deutlich hervor; die ursprüngliche Herkunft der etruskischen Kunft aus der gemeinfame Quelle der Mittelmeerkultur.

Die alten Städtemauern bes Landes nähern fich jenen der öftlichen Mittelmeerlander an gewaltiger Größe: Zene zu Cortona hat Steine von 2,75 bis 4 m Länge zu 0,75 bis 1,20 m höhe in kunstvoller Schichtung; spätere sogar in sorgfältiger Quaderung, doch bei geringeren Abmeffungen des Giuzelsteines. So ist auch die älteste Mauer von Rom beschaffen, die unter etruskischem Könige entstand und beren Steinmetzeichen vermuten lassen, daß auch sie etruskijche Werkleute schufen. Zu einer höheren Kunstform kam es hierbei im ganzen Lande nur an den Thoren, sobald man gelernt hatte, diese einzuwölben. Die Vorstufen 230. Thore. dieser Kunst zeigen sich im Laude vertreten, so daß man wohl nicht zweiseln kann, daß es sich hier um eine eigene Handwerksleiftung der italischen Werkleute handelt. Diese standen zunächst etwa auf der gleichen Stufe des Könnens wie jene Griechenlande in der Zeit der Vergl C. 43, Mittelmeerkunft. Denn in Matri bedt wie in Tirnns noch ein großer Quader die Thoröffnung ab; an der Thür zum sogenannten Campanagrab in Beji und am Regulini-Galajñ-Grab in Care ist durch Auskragen die Öffnung verjüngt und dann durch einen Stein der Schluß gemacht, der bei ersterem schon keilförmig in die lette Schicht einschneidet. Thor (Porta dell' Arco) zu Velathri (Volterra) zeigt zuerst ein 4 m weit gespanntes Tonnengewölbe aus keilförmigen, behauenen, ohne Mörtel versetze Tuffquadern. steine, wie der Schlußstein sind je durch einen weit vorspringenden Kopf aus einem dunkleren Stein (Selagit), das mit einer Hohlkehle und Platte verzierte Kämpfergesims aus Travertin hergestellt. Ahnlich der Arco di Augusto in Perugia, der jedoch nur in seinem unteren Teil in den beiden übereinanderliegenden Thorbogen einen Umban unter Oktavian überdauerte: die kräftige Ausbildung der Bogenstirn (Archivolte) hat er mit der Porta Marzia das selbst gemein, die ein gleiches Schickfal erfuhr. Es führten die Etrusker also diese Bogen-

Rusbauten.

Aber die meiste Berwendung fand der aufs nügliche gerichtete Sinn der Etrurier für den Bogen im Bruden- und Schlenfenban, d. h. in jeuen beiden Formen, in denen er nicht im höheren Sinne ranmbildend erscheint und in dem ihn auch die übrigen Mittelmeervölker verwendet hatten, wenn auch nicht in gleichem Umfang. Den 7,40 m weit gespannten Brückenbogen zu Blera weist man etruskischer Zeit zu. Der 1200 m lange, 2-3 m hohe Schacht, der den Wafferabzug des Albanersees regelt, ift ein Werk frühestens des 5. Jahrhunderts. Auch an ihm tritt schon die Wölbung auf. Die berühmte Cloaca maxima in Rom gehört ber Zeit um 600 an. Diefe großartige Entwässerungsanlage hat eine Weite von 61/2 m. Die Ausführung in Tuffquadern, die alle 51/2 m durch einen Travertinbogen verstärkt werden, bekundet die hohe Meisterschaft der italienischen Manrer. Die Kunst und Beharrlichkeit, mit ber die Sumpfe der Beftkufte troden gelegt wurden, find ein weiterer Beweis großen technischen Wissens.

form weiter als die Griechen, ja sie fanden für den Bogen eine künstlerische Ausdrucksform,

die die Sellenen nicht anstrebten.

Bis zu einem gewissen Grade entwickelte sich bei den Etruskern aber doch eine Raumfunft. Und zwar ging diese von benfelben Grundbedingungen aus, wie in anderen Mittel= meerlandern, um jedoch gu höheren Formen gu gelangen.

Cyklopische Bauten find namentlich in der Gegend von Otrauto und in Lukanien häufig; Ruppelgräber laffen sich an manchen Stellen nachweisen: Roms Carcer Mamertinum,

232, Ruppel= gräber

Bergl. S. 43, die Brunnenhäuser von Tuskulum und Reate gehören dieser Ursorm bis zu einem gewissen M. 124.

S. 46, M. 135. Grade an. Das, was die "Schathäuser" Griechenlauds, die Nurage Sardiniens anstrebten, das Kuppelgewölbe, bildeten auch sie zunächst durch Auskragen. In Cortona sindet sich ein solches Grad von 2,5 m Breite und gegen 3 m Höhe; jenes zu Cäre ist ähnlicher Anlage. In den Gräbern von Orvieto zeigen sich die Spuren der Erkenntnis der Wölbegese. Die lagernden Steine sind schräg bearbeitet, die Abdeckung an der Spize ist durch einen Keil, nicht durch eine Platte bewirkt. Im sogenaunten Grad des Pythagoras zu Corneto bilden vier Steine das Gewölbe, das sich 2,05 m weit spannt; in Chiusi, im sogenaunten Tempio di San Manno bei Perusia ist die Tonnenwölbung aus Quadern in völlig klarer und vollendeter Weise durchgeführt. Schon überspannt der aus 19 Quadern aebildete Bogen einen Raum von 4 m Weite.

Daß diese Gestaltung weiter geführt worden wäre, daß Räume zum eigentlichen Gestewölbebau. brauch für Lebende überwölbt, daß die Wölbungen in eigentlich fünstlerischer Absücht verswergt. S. 65, wendet worden seien, dafür fehlt es an jedem Anhalt. Vielmehr sprechen zahlreiche Gründe dagegen. Auch für Rom weist nichts darauf hin, daß der Gewölbebau zu künstlerischen Zwecken gepslegt worden sei.

234. Tempel, Roj

Von einem etrustischen Tempelbau haben sich Reste nicht erhalten. Zwar hat ber zur Zeit Kaiser Angustus lebende Architekt Vitruv einen solchen ausstührlich beschrieben. Aber es ist unwahrscheinlich, daß Vitruv eine genaue Kenntnis der Bauweise gehabt habe, die in der sagenumslochtenen Frühzeit Roms, vor damals etwa sechs Jahrhunderten geherrscht habe. Was er als "toskanische Ordnung" darstellt, ist unverkennbar eine von Süditalien beeinslußte, örtlich umgewandelte dorische Ordnung, wie sie eben zu Vitruvs Zeit beobachtet werden konnte.

Bei der priesterlichen Versassung der etruskischen Städte scheint von einem Tempelbau überhanpt nur in beschränktem Maße die Rede gewesen zu sein. Die zur Vogelschau, zur Beobachtung der Himmelserscheinungen bestimmten heiligen Bezirke scheinen nämlich nicht überdeckt, sondern nur umgrenzt worden zu sein. Der Tempel des Jupiter zu Rom, das unter etruskischen Königen erbaute capitolimische Seiligtum (509 geweiht), brannte 83 v. Chr. ab. Das ihn darstellende Relief auf dem Triumphbogen des Mark-Aurel giebt die auderthalb Jahrhunderte später erfolgte Wiederherstellung unter Domitian wieder, gehört also ganz anderen Beiten und einer völlig veränderten Stilrichtung an. Wohl aber gehörte es dem Stile an, den Vitruv als etruskisch schildert, also jenem des hellenisierten Italien, im Gegensatz zu dem Stil, für den in der Kaiserzeit die Gebilveten Roms sich begeisterten, nämlich zu der Nachsahnung der atheniensischen Marmorkunst.

235. Freigráber, An den Gräbern zeigten sich die den Mittelmeervölkern gemeinsamen Kunstformen verschwenderisch verwertet. Man findet sie oft zu Gräberstädten vereint, so bei Ovieto, wo sie aus Quadern gebildete Würfel oder freissörmige Steinpackungen bilden, die einen Erdhügel und auf diesem eine Steinkugel tragen. Die Verwandtschaft mit kleinasiatischen Anlagen spricht sich auch im Felsengrab aus, dessen Schauseite aus der Verglehne herausgehauen ist; so im Val d'Asso, in Norchia, Blera. Die großartigsten Grabhügel, so der Poggio Gajella bei Chiusi (250 m Umfang), der Cucumella bei Bulci, die Melone bei Cortona nähern sich an Umfang den Gräbern der lykischen Könige. Auch sie tragen an der Spitze ein Steinwerk: eine Kugel, Birne oder ein phallusartiges Gebilde; während im Junern sich Grabstammern mit labyrinthartigen Gängen nach Art jener der Nuragen hinzogen.

236. Felsengräber,

Auch die in den Felsen eingehauenen Grabkammern entsprechen den lykischen. Es ist ihnen namentlich die Nachahmung des Holzbaues, diejenige eines sattelförmigen, hier von einem Firstbalken getragenen Daches, mit jenen gemeinsam. So in prächtiger Gestaltung, bei freilich schon stark hellenisch beeinflußter Formgebung am Grabe des Bolumner bei Perusia,

12) Girusfer. 81

deffen Hauptzelle 7,3 zu 3,60 m mißt, mahrend die fich anschließenden sieben Grabkammern Gevierte von etwas über 2 m bilden. Bäuke an den Bänden, Kandhaken, Gemälde in Fresto schmücken das Grab und machen es einem Wohnraum ähnlich.

Besonders wichtig ift aber die kunstmäßige Ordnung der aufrechtstehenden Regel, die planmäßige Gestaltung der Nuragenform zu einem Denkmal. Das Grab zu Albano, an dem fünf Regel sich über einem rechtwinkligen, die Grabkammer beherbergenden Mauerkörper von 8 m Breite und ursprünglich 7,3 m Sohe erheben, steht in der Bildung der Profile zwar schon unter hellenischem Sinfluß, giebt aber die Grundsorm wieder, in der die Strusfer ihr Freigrab ichufen und bedt fich ungefähr mit der Schilderung, Die Plinius von dem Riefengrab des Etruskerfürsten Porfenna bei Chiusi macht.

237

Geinerhe=

Etrurien ist dadurch bemerkenswert, daß hier allein die Mittelmeerkultur gerade in ihrer pormiegend gewerblichen, weniger künftlerisch monumentalen Art tief in die geschichtliche Beit erzenguise. Europas hineingreift: Richt als eine folche, die Anregungen gab; wohl aber als eine, die sich im Beharren am Alten lange ihre Sonderart wahrte; während ringsnu der Hellenismus icon zur vollen Herrschaft kam. Noch Aichnlos rühmt die kunstreiche Arbeit der Die Berbindung mit Agppten blieb lange offen. Sichtlich murben bort Waren für Etrurien geschaffen, die sich dem Geschmack der Känfer anschmiegten und wurde anderseits Agyptisches in Etrurien nachgeahmt. Das beweisen die sinnlosen Hieroglyphen auf manchen Aber ebenjo klar erweist sich die höhere Runftentsaltung als durchaus örtlich. Erzeuanissen.

> 239 Bilbnerei.

Im Kampf gegen das aufstrebende Griechentum mit den Puniern vereint, schufen sie eine Bildnerei, die in fortschreitender Weise zu hoher Bollendung gelangte. Zunächst an den Gräbern: Man sieht auf den Särgen die wohllebigen Gestalten der Verstorbenen beguem gelagert, meist in der Rechten eine Opserschale haltend. Der Kops, der meist zu groß dargestellt wird, zeigt manchmal eine entschiedene Neigung, die Eigentümlickeiten des einzelnen Menschen self= zuhalten, die manchmal bis ins beabsichtigt Luftige übergeht. Der seinen schweren Kopf haltende Becher mag als Beispiel gelten. Oft erscheinen sie zu zweien, die Cheleute vereint, wie in traulichem Gespräch nebeneinander ruhend; manchmal sind sie zu einer vornehmen Einfachheit gesteigert, wie an dem Thonsarg des Sejanti Thanunia. Der Herstellungsstoff Marmor ift noch selten, der Thon nimmt oft eine hervorragende Rolle ein; er= scheint in so großen Brandstücken, wie kanm in anderem Lande: zeugt also auch hier von hervorragendem technischen Können. Die Darstellungen an den Seitenflächen der Särge verwenden vielfach griechische Borwürfe, aber auch die eigenen Käupfe mit den Galliern. Difchwesen treten häusig und meist in sehr übertriebenen Formen auf. Die blutigsten Borgange find in den Darstellungen bevorzugt. Ühnlich auf den Afchennruen. Reben diesen bilden die kleinen Beihgeschenke in Bronze, Gestalten von selten über 20 cm Größe, ein vielfach vorkommendes Überbleibsel etrurischer Kunft. Das Beste sind aber die Gebranchsgegenstände, namentlich die Spiegel und die Schmuckbehälter, die man Giften nennt.

Man bemerkt an diesen Werken zwei verschiedene Schaffensarten: Die verhaltnismäßig derb gebildeten Gugarbeiten, die hentel, Sandgriffe, Fuße und die Gestalten auf den Deckeln und Grabiegehören der einen, die auf den geglätteten Flächen der Geräte angebrachten Gravierungen der andern an. Es ist dies Gravieren eine soust selten beobachtete Schmucksorm, die in ihrer reichen Berwendung als etrurisch oder doch italisch gelten kann. Gerade in dieser offenbart sich eine außerordentliche Feinheit des künstlerischen Gefühles. Dag auch die Anregung hellenisch sein, so bleibt in ihnen doch ein eigenartiger Zug von Frische, der stets an Werke der Frühzeit mahnt, auch in späterer Zeit. Man erkennt eine vollkommene Beherrschung ber Linienzeichnung, die sogar vielfach über das hinausgeht, was in dieser Richtung die griechische Vajeumalerei leistet. Da sind zwei in burchsichtiges Leinen gekleidete Frauen, die noch in

242. Aretinijde

Befage,

mancher Beziehung ber Mittelmeerkunft entsproffen zu sein scheinen. Anderes, wie 3. B. die Beichnungen auf bem Semelespiegel erhebt fich zu reiner Schönheit, zu völliger Aberwindung 211. Ciften ber zeichnerischen Aufgabe. Ahnlich jene alten, Etruriern eigenen Ciften. Hier verrät auch ber figurliche Schnud, ber in Tier- und Menschenform gebilbeten Benfel hobes Formgefühl. Mehrere tragen lateinische Inschriften, eine in Bolfena gefundene trägt Romulus und Remus als befrönende Gestalten. Biele kamen aus Campanien, fo die berühmte Ficoronische. Sie wurden von Novius Plantius gefertigt (um 250). Außer ihm nennt sich auf bem Runftwerke felbst Bibius Philippus, mahrscheinlich ein Grieche. Gin meiteres Saupt= werk dieser Art, im Batikau, bildet den Amazonenfries vom griechischen Tempel zu Phigaleia in Gravierung nach, gehört alfo in die Zeit nach Phidias. Aber trot ihrer zeichnerischen Meisterschaft, trot ber Unlehnung an hellenische Muster, scheinen biese Werke doch einer ortlichen Runftübung entsproffen ju fein. Gin Gegenstück zu ihnen bieten die jog. aretinischen Gefäße, die erft nach Berschwinden ber etruskischen Schrift auftreten und bis in bie Zeit ber flavischen Kaiser erzeugt wurden. Auch sie zeichnen sich burch technische Borzüge — Die vorzügliche Glafur - und nebenbei durch die Feinmalerei ihrer meift aus ber Pflanzen: und Tierwelt stammenden Bildchen aus.

243. Topferei,

Reich ift Etrurien an gemalten Thongefäßen. Mag gleich vieles griechische Sinfuhr fein, so murde zweifellos auch vieles im Lande gefertigt. Sind boch teilweise felbst bie Gefäßformen andere: berber, reicher modelliert, minder durch die Schönheit ber Umriflinie, als ben aufgelegten Schmud wirffam. Namentlich jene, in benen vier Stugen ben Ruß mit dem Kelche verbinden, ericheinen als örtlich eigenartig. Die Malerei halt fich langer in ben Formen des Dipplonstiles; biesem entsprechen auch die Malereien in den Grabern 3. B. in jenem des Poggio Renzo bei Chiusi, sowie im Campanischen Grabe bei Beji und einem Grabe bei Coja, wo in wenig die Umrigzeichnung füllenden Farben in Saltung und Inhalt ber Frühzeit Angemeffenes geschaffen murbe. Und bann fann man in ber Grotta bel triclinio und anderen Grabern gu Corneto und Chiufi schrittmeise verfolgen, wie die Hand ber Künftler freier wird; wie sie ber Aufnahme hellenischer Auregung entgegenschafft; wie sie bie weiche, lässigere, üppigere Denkart des Bolkes in ihrer Art zum Ausdruck bringt. Das François-Grab in Bulci und das Grab von Ponte della Badia, die Gräber von Corneto geben hiefür genügende Beweise. Die Römer brachten sichtlich ben Berfall in diefe Runft, die selbst noch in ihrer Blutezeit reich war an orientalischen Gedanken, namentlich auch in der Gejamtanordnung.

244. Groß= bilonerei.

Bon der Großbildnerei hat fich nicht eben viel erhalten. Gin Knabe mit einer Gans erweist sich durch die am rechten Bein hinlaufende Inschrift als etrustisch (jest in Leyden). Er ift durch eine herzliche Schlichtheit ber Auffaffung mancher ber Grabfiguren verwandt. Anderes, wie ein Elfenbeinrelief aus Corneto mit einem Gespann Flügelpferben, die in Aregzo ausgegrabene Chimara, ein Lowe, aus beffen Ruden eine Gazelle hervorwächst, und bie eherne Wölfin im Kapitol zu Rom (vielleicht von 295 v. Chr.) zeigen, wie noch in später Zeit ber orientalische Ginfluß und die eigene Kunft sich scharf von der griechischen sonderten; sich burch große Entschiedenheit der Beobachtung, wenn auch bei entsprechender Barte der Linienführung, Rugleich entstanden auch Bildniffe: Die fleine Erzfigur im Kircherschen Museum in Rom, als beren Künftler fich C. Pomponius (ficher nach 240) nennt, und jene in ber Bewegung bes "aringatore", des die Bolksmaffen mit erhobener Linken anrebenden Mannes, find von einer hohen Bollendung, die, wenn sie richtig auf die Zeit um 200 batiert find, über dem stehen, mas zu jener Zeit in Hellas geleistet murde: nicht an Abrundung ber Form und Sicherheit der Sandführung, wohl aber an innerem Fener und an völliger Durchdringung mit bem Geift bes Darzustellenden. Ginzelne Reste, jo ber Kopf eines Schlafgottes, eines auf dem Wagen fahrenden Paares, weisen darauf, daß solche Leistungen nicht vereinzelt waren. Bieles verschwand, weil die Denkmäler der etrurischen Großen wohl schon früh von den öffentlichen Plägen der Rom dienenden Städte verdrängt worden sein mögen.

13) Roms erste Iahrhunderfe.

Rom steht auch hier nur in zweiter Linie. Tarquinius Priscus berief, nach Plinius, 245. Nom. ben Bilbhauer Bolcanius aus Beji nach Rom, als es galt, bem höchsten Seiligtum, bem kapitolinischen Jupiter, eine Bildsäule zu schaffen, und zwar aus rot angestrichenem Thon. 246. Fremde Die Berufung der Griechen Damophilos und Gergajos (um 490), Bildhauer und Maler zugleich, die den Tempel der Ceres ausschmuckten, bezeichnet Plinius ausdrücklich als ersten Schritt vom etruskischen zum hellenischen Geschmad, und dies war vor der Zeit des Phidias und Polygnot, in der keineswegs die Bellenen den Etruskern unbedingt überlegen ericheinen. Die Strenge des römischen Geistes, die in allen Fragen eines erhöhten geistigen Lebens beichränkte, nur ber Nüglichkeit dienende Weltauffaffung, die Abueigung gegen den Reichtum ber "toten Hand", die absichtliche Gindämmung bes Wohlstandes ober boch feines äußeren Hervortretens, die bis ins 2. Jahrhundert den Besitz des Ginzelnen, z. B. an Silbergeschirr, stagtlich regelte, das mit dem Sieg über Karthago hervortretende hastige Streben, nun auch faufmännisch die Welt auszuschlachten, der allein auf Gewinn in Kriegen und Staatsgeschäften gerichtete Sinn biefes herben Geschlechtes ber weltbezwingenden Stadt boten bauerud ben Klinften feinen Raum. Burden doch noch 207, als in Hellas die Metalls und Marmorbildnerei schon zum vollen Sieg gelaugt war, in Rom nach sibyllinischer Vorschrift zwei Götterbilber aus Copressenholz gefertigt: Der Seugt als oberfte Bau- und Kunstbehörde ordnete eben au, daß es bei der alten Kunftart sein Bewenden habe.

> 247. Rușbauten.

Nur die Chrenstatuen, meist in Erz, werden als Runftwerke reicherer Gestaltung erwähnt. So gelobt Appius Claudius 298 die Aufstellung der Erzbilder seiner Ahnen: Es ist dies ber berühmte Begrinder der Rechtswiffenichaft und ber Grammatik, ber Erbauer der Aqua Appia, der ersten Wasserleitung Roms und der Bia Appia, jener ehrwürdigen Heerstraße, zugleich ber Besieger der Etruster; ein Mann, der sich hoch über seine römischen Zeitgenoffen an Bildung erhob, der zugleich den weiten Sinn befaß, Rom den Stalifern zu öffnen, zunächst den lateinischen Stadtbürgern die Einreihung in die rönnischen Stadtgemeinden und bei der Übersiedelung volles Bürgerrecht der Hauptstadt zu erschließen. Damit war ber uationale Kleinstaat endgültig durchbrochen, erweiterte sich Rom thatsächlich zum Mittelpunkt Italiens und mithin auch seiner etruskischen und griechischen Bewohner. Wenngleich bie heutigen Neste der appischen Straße und Wasserleitung schwerlich auf den ursprünglichen Bau zurückgehen, so weisen andere Werke barauf, wie die Römerherrichaft sich in Italien Manius Curius ichuf (272) bem Belino, einem Nebenflusse ber Nera, ein neues Bett an Stelle des alten, durch Kalkablagerungen des Stromes sich sperrenden. Er nahm also einen jener großen Nupbanten auf, die den Etruriern eigen sind — schwerlich freilich mit römischen Arbeitern und Bauleitern; ferner schuf er für die Bürgerkolonie Reate ein sicheres Beim. Die technische Leistung ist es, die diesen Bauten den Wert giebt.

So kam auch die etruskische Sitte wieder auf, Chrenfäulen zu errichten, und man schien Bersäumtes nachholen zu wollen, indem man den Königen, dem geseierten Augur Attus Navius, der Heldenjungfrau Cloelia und anderen Großen der etruskischen Königszeit uachträglich solche sette. Auch Reiterbilder wurden geschaffen: das älteste, nur durch Münzen nachweisdare dem D. Marcius Tremulus, der 306 die Herniker besiegte. Der einfach schlichte Steinsarg des Cornelius Scipio Barbatus (um 290) zeigt schon griechische Formen, wie sie an den in den Fels gehauenen Schauseiten einzelner Gräber Etruriens auftreten, so an jenen zu Norchia.

hrenfäulen

Dorische Pilaster und jonische Zahnschnitte, an ben Eden aufgerolltes Befrönungsgesims. Die Tempel mit einer den Niobiden verwandten Giebelgruppe: Zeichen der Stilmischung und bes erft beginnenden Verständnisses für die ins Land eindringenden Formen hellenischer Kunft.

249. Kunftverfall. Die Zeiten der punischen Kriege, des Einsalles der Gallier und des Hannibal begannen. Italien versiel der Verwüstung, das gewaltige friegerische Streben nach der Weltherrschaft schloß sich an und mit ihm das Ringen des alten, beschränkten, römischen Wesens mit der Wacht fremder Kultur. Das etruskische Volk ging hierbei zu Grunde. Es verstossen noch fast zwei Jahrhunderte, ehe Rom von den Hellenen den Sinn für die Kunst erlernte und beren Leistungen und Kräfte sich zu eigen machen konnte.

14) Die Perser.

250. Die Perfer im Zwei= ftromland.

Der Sieg der Perser über Ninive und Babylon war von ganz anderer Bedeutung, wie das Emporkommen eines neuen semitischen Stammes im Euphratthale. Ünderte dieses uur die Herren, so änderte jener die Weltanschauung.

Die Perser brachten den alternden Völkern einen neuen siarken Glauben. Unzweiselhaft hat auf ihre plögliche Krastentwicklung der Sieg der Lehre des Zarathustra mit eingewirkt. Es rang ihre reinere, größere, mehr auf sittliche Vervollkommnung gerichtete Lebensweisheit den harten, kalten, grausamen Glauben an die semitischen Stammesgötter nieder. Die Arier des Nordens rächten sich an den sie stets beunruhigenden Semiten. Durch die Welt ging ein Jubelruf über ihren Sieg: "Babel ist gewonnen, Bel sieht mit Schanden, Merodach ist zerschmettert; ihre Gögen siehen mit Schanden und ihre Götter sind zerschmettert, benn es ziehet von Mitternacht ein Volk herauf wider sie!" rust Jeremia. "Der Hammer der ganzen Welt wird zerbrochen und zerschlagen, der Herr hat seinen Schatz aufgethan und die Wassen seines Zorns hervorgebracht." Die Niederwersung Babylons erschien den gessangenen Völkern als endliche Vernichtung des Bösen, der tensslischen Übergewalt, Cyrns selbst als ein Sproß des Lichtgottes, des Ahuramazda, dem er diente.

251. Glaube,

Bestimmend für das Besen der Perfer ift zunächst ihre Stellung zur Gottheit. affprifch-babylonische Gott mar gemiffermagen an ben Drt, an fein Beiligtum, feine Bilbfaule gebunden. Er war der Berleiher der örtlichen Macht. Wer diese in die hand bekam, begrüßte ihn als seinen Later. Man konnte ihn umstürzen und somit verachten, man konnte ihn rauben und somit seine Hilfe gesangen nehmen. Er war ein vollkommener Göbe. Der persische Ahuramazda ist als Güte allgegenwärtig, ebenso wie die Gegenkraft, das Bose, die im Ahriman und seinen Unholden sich ausspricht. Ahnramazda ist ein Geist und unsichtbar; ber erste unter den sieben guten Geistern, die sämtlich als begriffliche, nicht als körperliche Wefen vorgestellt wurden. Man kennt sie nicht aus Bilbern und schuf wohl ihre Bilber gar Rur der oberste Gott selbst erscheint sichtbar, doch erst nach babylonischem Borbild, beflügelt, in ein Geheimzeichen eingestellt. Man baute den Göttern keine Tempel. leuchtende reine Feuer allein war ihnen heilig, das in der Dunkelheit der Nacht allein uns getrübt hervortritt. Es ist der Glaube eines nordischen Voltes, der auf starkem Naturaefühl beruht; das jeine Götter bildete nach den Eindrücken der Hochebenen des mittleren Afiens, einer an Witterungswechseln und harten Naturereignissen besonders reichen Belt; ein Glaube, der aus den Wirkungen von Sturm und Sonnenschein auf das Walten einer geheimen Kraft und von diefer auf die Stärke ihres unsichtbaren Trägers fagenbildend schließt; der daber das Angenehme einem guten, das Bedrohende einem bosen Geiste zuschreibt. Und dieser Glaube stellt an seine Götter jenen Maßstab, der aus dem Vergleich zwischen dem eisigen Winter und dem tropischen Sommer der alten Perferheimat sich ergab, beurteilt nach ihm die in der Herrschaft wechselnden Gewalten, zwischen denen ber Rampf erst in einem Zenseits endet.

Die heitere Weltlichkeit bes Bersertums, wie fie fich am herrlichften in Eprus offenbart, die dann fo raich bei feinen Nachfolgern in dem übertriebenen Wohlleben des affatischen Großfürstentums zu Grunde ging, spricht sich in den Schlössern deutlich aus. Man ist durch die neueren Untersuchungen über deren Gestalt leidlich unterrichtet. Sie bilden den wichtigsten Teil ber perfischen Baukunft.

Der alte Sitz des Cyrus, Pajargadä im mittleren Polvarthale lag im Farfistan am 53. Grade öftlich von Greenwich, an dem Anotenpunkt der vom Kaukafus, von Fipahan und vom Euphratthal nach Indien führenden Straße. Es ist von hier fast genau ebenso weit zum Andus wie zur sprischen Meeresküste. Diese Lage ist wohl zu beachten. Die Verser gehörten schon ihrem Wesen nach zum Teil nach Indien hinüber, mit dessen Bolk sie eng in Abstammung und Glauben verwandt waren. In Rajargada ftehen noch Refte bes Schloffes bes Cyrus: Ein mittlerer Saal, besien Decke durch acht Säulen gestützt war, vier rechtwinklige Edzimmer und zwischen biefen offene Hallen: Gin echtes Lufthaus voll Beiterkeit und Sonne, bedeckt mit einer Holzdecke, deren Banart sich aus den eingelassenen Auflagern an den noch ftehenden Pfeilern deutlich ergänzen läßt. Dort steht aber auch der Taft-i-Suleiman, eine aus gewaltigen Quadern aufgeführte Plattform, die wohl einst den befestigten Königssit trug.

252. Lafargadae.

Die einige Thalwindungen des Polvarstromes weiter unten angelegte Stadt Persepolis ift der Ort, wo das Bauwesen der Perfer am reinsten hervortritt. Die Stadt liegt vor einem Feljenthor, an der Chene Mervdascht: Nordöstlich die Feljengraber von Natich-i-Rusten, fübwestlich die Plattform von Takicht-i-Dichemichid, auf der die Königsburg stand, zwischen beiben Kelsen im Polvarthal die Ruinenstätte von Sstakr, einige Stromwendungen tieser das Grab bes Rönigs Chrus -- alles zusammen die Reste eines stolzen Herrensites, ber in sich bie wichtigsten Formen des perfischen Bauwesens vereint.

253. Perfepolis.

Dann kommen noch Reste eines Schlosses in Schiras in Betracht, aus dem sübwestlich gelegenen Nachbarthale des Mervbaicht, und endlich Sufa, die atte elamitische Sauptstadt, anbere Crie. die, wie man annimmt, schon im 7. Jahrhundert unter medische Herrschaft kam und später persischer Wintersitz wurde. Bon den Griechen als offene Stadt von 22 km Umfang geschildert, erscheint sie als solche auch auf affyrischen Klachbildern. Die Reste der Stadt bedecken heute noch ein weites, noch nicht hinreichend durchfuchtes Trümmerfeld. Ekbatana, die alte medijche hauptstadt, hat noch gar nicht unterjucht werden können, da heute noch die Stadt Samadan die alten Bauftätten deckt. Das Buch Judith, das den Mederfönig Arphaxad als ihren Erbauer neunt, rühmt ihre 70 Ellen hohen, aus eitel Werkstücken errichteten Mauern mit ihren 100 Ellen hohen, 20 Ellen im Geviert meffenden Türmen. Es entstand bieser Ban noch in ben Zeiten der Kriege mit Ninive.

Sufa und

Die Grundgestalt des persischen Schlosses, wie es sich in Persepolis am deutlichsten erkennen läßt, ift zweifellos von Babylon beeinftußt. Zunächst steht das Schloß auf einer weiten Plattform, die es über den Umfreis der städtischen Bauten erhebt. Bier lebnt diese in einer Breite von 290 und Länge von 475 m in unregelmäßiger Gestalt an eine Felswand und steigt bis zu 10 und 13 m über den gewachsenen Boden empor. Die Mauern find wieder aus "eitel Werkstucken". Gine in je zwei Armen aufsteigende, vortrefflich erhaltene Doppeltreppe führte im Westen zur Höhe empor und dem großen, von Xerxes erbauten Thorhause zu.

Der Zweck diejes Gebäudes ist nicht klar: Es erscheint als offene Halle, als ein Festthor. Um Eingang stehen zwei Paare Stiere von gewaltiger Größe, die, an etwa 11 m hohe Pfeiler gelehnt, einem 3,82 m breiten Thor Raum lassen. Drei dieser etwa 6 m langen Bergl. S. 59. Gestalten sind durchaus babylonisch, den bekannten Thorwächtern affyrischer Paläsie entsprechend, tragen die Götterfrone, die schon die Sumerier erfanden, die großen Flügel, den

sorgfältig gepflegten Bart, ja sie zeigen semitische Gesichtsbildung. Die vierte Gestalt ift bie eines Stieres ichlechtweg. Zwischen ben beiden Laaren find je zwei Saulen aufgestellt. Das Werk zeigt keine Umfaffungsmauern, fondern stellt sich eber als Siegesbenkmal bar, zu bem die Euphratebene den riefigen bildnerischen Schnuck oder doch die diesen fertigenden Künftler liefern mußte.

256 Treppen.

Jenseits eines Gartens erhob sich wieder eine Plattform, zu der zweimal zwei einarmige Diese Treppen und die ganze 83 m breite Unsicht der Grundmauer ist aufs reichste aeschmückt: Da sind lange Flachbilder, auf denen die Bölker des ungeheuren Reiches Spenden bringend in langen Zügen heranwandeln, in drei Reihen übereinander, die Treppen hinauf; mahrend im Mittelfeld Die Großen in feierlicher haltung unter bem Alugelbilbe des Ahuramazda ftelen. In den Dreieden unter den Treppenläusen findet sich regelmäßig dasjelbe Bild: Ein gewaltiger Löwe, der sich in den Rücken eines Stiers einbeißt, jenes Kampftind, das in den Frühwerken der Mittelmeerkunft sich fo oft wiederholt.

257. Bilbidmud.

In diesem Bildschund ist wieder des Neuen nicht sehr viel geboten. Auch im persischen Hochlande kamen mit der neuen Macht nicht völlig nene Gedanken, nicht einmal völlig neue Künftler auf. Die Perfer bedienten sich zu ihren Großbauten der Kräfte der Unterjochten, wie dies ihre Borgänger gethan hatten. Auch im Ornament erscheinen die alten Gedanken. Neu ift die Borliebe für die kegelartig geformte Cypreffe als Zierbaum — sie kommt schon früher por, doch nicht gleich häufig und bleibt ber persischen Runft bis in die fpateften Tage treu. Daneben ericheint ber Lebensbaum in rein giermäßig gewordener Berwendung, ber wie ein aufsteigendes, aus Schnörkeln gebildetes Minfter wirft; endlich ift perfifch bie fteigende Borliebe für Rojen. Aber wichtiger als diese Formenneuerungen ift die Belebung der menichlichen Gestalt mit neuem Geist: Die Bolfer in ihren eigenartigen Trachten werden ftarker unterschieden; bie Röpfe erhalten neue, vornehmere Bilbung, milberen Gefichtsausbruck, mehr innere Rube.

Man hat bei ben Bildwerken ber Verfer nicht ben Gindruck, als handle es fich um einen fünftlerischen Fortidritt. Die Zierloden an ben Barten und Löwenmahnen find noch forgfältiger, noch manierierter. Der Zug von Leibenschaft, der die affprischen Flachbilder durchweht, schwindet vor einer gleichmäßigen Formbehandlung. Man erkennt an vielem den Berfall älterer, troden gewordener Kunft. Die Aufzüge bilden immer mehr den Hamptteil ber Dekoration. Uur in einem Bunkte überragt die persische Bildnerei ihre Lehrerin: Im Erfaffen des Perfonlichen, in der Beobachtung der Ginzelnatur.

258. Caulen= ballen.

Oberhalb der Treppe von Persepolis stehen die Reste einer großen Säulenhalle, wahrscheinlich des Thronsacles. Die Säulen haben zum Teil noch hente eine Höhe von 18 m. Das ist ein Maß, das jenes der Säulen von Karnak (21 m) saft erreicht. Aber bie ägyptischen Schwestern haben einen Durchmeffer von 31/2 m, im Knauf gar von 63/4 m; die perfische dagegen 1,6 m Durchniesser und felbst in dem aus zwei Stier-Vorderkörpern gebildeten Knauf in der Längsrichtung nur 5½ m. In Karnak stehen die Säulen von ^{Bergs. S. 29,} Mitte zu Nitte 9,5 bis 5,3 m auseinander, in dem Thronsaal etwa 9 m. In Karnak bebeden in einem Raum von etwa 5300 gm 120 Caulen 876 gm, alfo etwa ben fechften Teil der Bodenfläche, in Persepolis bedecken in einem Raume von 3400 m 30 Säulen gegen 50 qm, also den 68. Teil. In einem zweiten im Burghof von Persepolis errichteten Saal, deffen Decke durch zehnmal 10 Säulen getragen wird, und der etwa 90 m im Geviert, rund 8000 m Grundfläche mift, haben die Säulen etwa 11,3 m Sohe und gegen 90 cm Durch= meffer: Das heißt ihre Grundfläche bedeckt nur ben 126. Teil des Saalfukbobens: Dies Berhältnis bedingt eine lichte Klarheit, eine Sonnigkeit und helle ber Raumgestaltung, eine heitere Offenheit, die für das persische Bauwesen und für die persischen Bauherren von vornherein einnimmt. Die Größe der Formen wirkt hier nicht erbrückend, sondern erhebend.

Auch die Behandlung der Säule ist eine andere. Auf einem glockensörmigen Juße erhebt sich der nach oben verjüngte, gereiselte Schaft, der oben in einer Blüte endet. Meist hängt ein Kranz von Blättern am Schaft herab, während der andere fräftig aufstrebt. Darüber befindet fich ein rechtwinkliger Teil, an beffen vier Seiten fich eine aufgerollten Spänen abnliche Anordnung zeigt. Der uralte Grundgebanke bes Lebensbaumes icheint fich in biefer noch nicht glaubwurdig erklärten Gestaltung geltend zu machen. Darüber ein Sattelholz, bas fich in der Geftalt zweier fnieender Stier-Borderforper zu ertennen giebt. In Stein ift ein Stud Bergl. S. 74, Balken als zwischen ihren Röpfen auf dem gemeinfamen Rücken lagernd mit nachgebilbet.

259. Die Caule.

Diese Säule, die an Höhe oft das Zwölffache der Dicke des Schaftes erreicht, ist Bergl. S. 65, zweifellos aus jener entstanden, die auf affprischen Klachbildern bei der Darstellung medischer Bauten erscheint. Sie erinnert daran, daß das Königsschloß in der ummauerten Stadt Efbatana nach alten Berichten einst ganz in Holz gezimmert war. Noch haben sich an den aufrechtstehenden Afeilern ber perfifchen Banten Ginichnitte erhalten, aus benen mit großer Deutlichkeit hervorgeht, daß gewaltige, in Holz gezimmerte Deden die Säle abschloffen. Und fiber die äußere Gestaltung dieser Decke belehren uns die Grabdenkmäler, wie sie namentlich 3u Raffd-i-Rustem in gewaltiger Reihe in die Felsen eingehauen find, riefige Ruhmesschilber perfifcher Größe.

Bergl. S. 55, Dì, 166.

Auf jenem ein Sattelholz nachahmenden Stück Steinbalken lagen die Holzträger, meist 260. Gebalt. beren drei übereinander; jeder obere ein wenig über den unteren vorspringend. Wie an den kleinafiatischen Bauten der Indogermanen und am Löwenthor zu Mykene treten über diesen, bicht aneinander gedrängt, die die eigentliche Decke schaffenden Hölzer mit der Stirnseite hervor. Sie bilben auch hier bas, was man in der Baukunst einen "Zahnschnitt" zu nennen sich gewöhnt Darüber lag ein Aufwurf von Erde, der dem Baus Rühle giebt und der nach außen Bergt. C. 58, durch eine brüftungsartige Umrahmung vor dem Absturz bewahrt wird. Die flache Decke bilbet also hier wie bei den ältesten Nachbildungen kleinasiatischer Holzbauten in Stein zualeich das Dach.

Auf den Ruinenfeldern felbst haben sich diese Zimmereien natürlich nicht mehr erhalten. 261. Thuren Und boch gemähren die persischen Städte einen durchweg verschiedeneren Anblick als die mesopotamischen. Überall ragen einzelne Steine empor; man erkennt alsbald, daß nach Zimmererart hier bas Aufrichten, nicht bas Lagern die Grundart bes Bauens bilbet. Aufrecht stehen die aus großen Blöden gemeißelten Thore und Niichen, die in die Umfassungswand einaelaffen waren. Die rechtwinklige Bifnung ift mit einfachen Umrahmungelinien verziert, auf benen Rosen erscheinen; eine an ägyptische Formen mahnende Sohlkehle ichließt sie meist nach oben ab. Die Leibungsflächen sind meist mit Bildwerk geschmuckt, machenden Kriegern, Königsgestalten. Die starken Umfassungsmauern selbst baute man aus lufttrockenen Ziegeln: Sie find völlig verwittert und fortgefpült; die fteinernen Thurfullungen ragen allein hoch empor.

Wo sich aber Ziegel erhielten, das heißt, wo sie durch Brand und Glasur vor der 262. Glasierte Zerstörung gesichert find, so namentlich in Susa, zeigt sich, daß auch hier die Perser den babylonischen Anregungen neue Lebenskraft gaben. Die großartige Reihe von Bogenschützen, Bergl. S. 64, bie über 17 Ziegelschichten hinmeg modelliert, bemalt und gebraunt murben, um dann unverkennbar nach vorher genau bestimmter Anordnung zu einem wirkungsvollen sarbigen Ge= samtbild versett zu werden, find Beweise biefer Frische; weniger die über acht Schichten binweggreisenden, stark stilisierten Löwen. Bergleicht man diese Werke einer reiseren Knust mit in den Fels gehauenen ältesten Flachbildern aus der Umgegend von Suja, Werken, die denjenigen der Hethiter aufs engste verwandt sind, so vermag man an ihnen zu sondern, was von Babylon erlernt war: nämlich die Sicherheit der Darstellung, das Können; und was hinzukam: nämlich eine farbige Frische und eine eigenartige Naturbeobachtung.

Ziegel.

M. 190.

Unch dort, wo es bildnismäßige Darstellungen zu schaffen galt, bewährt fich die persische Das Flachbild des Enrus zwar auf einer Säule bei Melcheb-i-Murgab im oberen Polvarthale beweist deutlich die Abhängigkeit: Die Flügel sind affrisch, die Gestalt ist eine Boll-Bergl. C. 32, endung beffen, mas in Jasili-Kaja geleistet wurde. Selbst die eigenartigen, bedeutungsreichen 99, 95, geflügelten Zeichen über der runden Müte sind hier wie dort dieselben. Auch die Ohrringe ber Bethiter fommen auf perfifden Mingen vor. Später freilich, feit Die Berferkönige Babylon beherrschten, erscheinen auch fie in anders geordnetem langen Gewand und mit bem Königshut, in forgfältig gefräuseltem Bart, thronend oder mit rubiger Sicherheit bem furchtbaren Greifen, das ahrimanische Tier, am Einhorn padend und den Polch in den Leib stoßend. Die sonft völlig Bekleideten treten bier an Armen und Beinen nacht auf, wie gur Beftätigung, bag an Stelle der Beobachtung bas anerlernte Ideale, angeblich höher Geartete trat.

263.

Den kleinafiatischen verwandt find auch die Felsengräber als getreue Nachbildung des Geljengraber. Wohnhauses ober ber Festhalle. Gine Thure führt in die aus dem Felsen gehauene, fenfterlose Halle, die im Grabe des Darius 2 m breit und 19 m lang ist. Daran reihen sich in ber Regel brei Grabzellen. Weit mächtiger als die innere Unlage ist aber die aus bem Felsen gehauene Umrahmung: Junadft bas hans im Flachbild, mit 61/2 m hohen Säulen; barüber thronend auf einem großen, von Vertretern ber besiegten Völker getragenen Stuhle ber Großfonig vor bein Feueraltar; über ihm schwebend Ahuramagda, ber große Gott. In stattlicher Reihe wiederholen fich solche Graber an den Feljen von Nakich-Rustem. Das gemeinsame 264. Aufare, indogermanische Bolkstum offenbart sich hier ebenso wie in ben offenen Feueraltaren, bie man in Kleinafien als teilweise aus bem Felsen gehauen findet und die im Schloß von Persepolis zur Anlage einer besonderen Stufenterrasse führten. An anderen Stellen, wie 3. B. ju Pajargaba, erhoben sie sich als mächtiger, burch eine Treppe zugänglich gemachter Quader, oder ju Firus-Abad ju einem Bau mit vier Ecfpfeilern, ber mahrscheinlich boch über dem etwa 12 m vom Boden erhobenen Altarraum mit einem flachen Dache bedeckt mar.

265. Turm= graber.

Solchen Altären verwandt find auch die Freigräber, darunter das berühmte Grab bes Eurus im Polvarthale, eine von schweren Quabern umschloffene, 3 m lange, 2 m breite und hohe Zelle, die in einem einfachen Giebelhause von 6 zu $4^3/_4$ m Grundsläche und $5^1/_2$ m Höhe über einer 51/8 m hohen siebenfachen Stufenppramide steht. Gine Säulenhalle umgab ben Bau an drei Seiten. Nicht weit davon steht ein fehr zerstörter, ähnlicher Bau, der sich schon turmartig erhebt. Ein dritter steht vor den Felsengräbern von Naksch-i-Rustem. Un biefen find die Stufen nur noch vor ber Thure angebracht; aber die Belle ift wieber mit mächtigen Quadern abgebeckt. Wemt ein Baumeifter auf ben ansehnlichen Turm Steine von 4 zu 1 zu 0,8 m, also von etwa 1600 Zentner Gewicht 9 m hoch hob, um einen Raum von eine 3 m Geviert zu überbeden, fo beweift bies mohl, bag er bie Runft bes Wolbens nicht fannte, oder ihr doch feinen monumentalen Wert beilegte. Es ift baber wohl ein Irrtum, daß man in Persien gesundene, hoch entwickelte Wölbbauten schon dem ersten Reiche biefes Bolfes zuwies. In der Außenarchiteftur diefer Steinwerte zeigen fich vielmehr noch Andentungen, daß die Formen dem Holzbau entlehnt murden.

266, Griechischer Einfluß.

Nicht die Ginzelheiten bes Bauwesens und bes Schmudes unterscheiden Berfien vom Euphratlande. Man fann das jungere Bolf als ben Schüler bes alteren bezeichnen. Sicher standen die persischen Könige den affgrischen bald wenig nach in der Unterdrückung der nationalen Eigenarten, in der Rudfichtslofigfeit ber Überfiedlung und Berichleppung ganger Wie es jo oft in ber Weltgeschichte ergeht, erstidte bie altere Bildung bie Kraft Man fann also von persischer Kunft nur in bedingter Form sprechen. Richt bas Bolf, sondern nur die Könige bauten und ließen bilden. Griechische Arbeiten schmückten bie Schlösser ber Berjer, feit biese ben Schat von Sarbes ausgeplindert hatten. Mandrokles

stiftete der Stadt Samos ein Bild der Brücke über den Bosporus, die er für Darius gebaut hatte, Telephanes aus Phofis (ober Phofaea?) schuf für Xerres und Darius Bildfäulen, die als Werke höchster griechischer Kunst gefeiert wurden. Die Großkönige, die Kleinasien unterwarfen und bis ins Herz Griechenlands vordrangen, die also in weit entschiedener Weise als die Affprier den Westen sich unterthänig zu machen suchten, säumten gewiß nicht, von dort beim- Bergt. S. 94, auführen, was ihnen besitzenswert erschien. Schleppte Kambyses doch Steinmegen auch aus Ägypten mit sich, deren Unwesenheit im Besten manche Bauform erläutert. wieder ein übermächtiger, in orientalische Pracht verfallender Wille dem Schaffen den Stempel ber Gewaltsamkeit gab, so dringt doch die Klarheit einer heitereren Volksnatur überall durch. Bon ben Bauten Uffpriens 3n den Säulen Persiens ift ein ungeheurer, rasch erreichter Fortfchritt zu beobachten: Sier aus mühfam aufgehäuften Mauermaffen gebildete Gelaffe, bort freie Raumschöpfung! Aus busteren Kellern kam die Pracht an den hellen Tag; aus dem Alobigen zur Freiheit der Form; aus dem Aufhäufen zum Emporrichten. Und wenngleich viele Kormen entlehnt waren, jo ftellt bas pernifche Bolk boch in feiner gangen Auffagung bes Bauwefens ben Sieg ber Indogermanen über die alte Kunft bar: Der Sieg war endgultig; nie mehr ift man völlig zum Lyramidenban guruckgefunken!

M. 280.

In der Mitte des 6. Jahrhunderts hatte Cyrus fein Riefenreich aufgerichtet; Babylon 267, Große und Sarbes lagen zu feinen Rüßen. Sein Sohn Kambnies (529-522) hatte Tyrus, Copern und Agnpten erobert, Daring I. (521-483) in raichem Rampfe ben Gegenbrud ber fich empörenden Länder überwunden. Um Berge Behiftun, dort wo der Weg von Efbatana nach Babylon fich aus Relsengen ins breitere Thal bes Rafaru öffnet, fieht man in riefigem Alachbild, 100 m über dem Thalboden in den Felsen gehauen, den König, zwei seiner Krieger hinter ihm, über ihm Ahuramazda, vor ihm, mit Stricken um den Armen gesesselt und um den Hals zusammengekoppelt neun Überwundene, während ein zehnter ihm zu Frigen liegt. Eine Inschrift verkündet den Ruhm des Kürsten, dessen Waffengewalt in wenig Jahren in allen Teilen der bekannten Welt Siege erfocht. Fast 200 km westlich von Theben, in ber Dase Charge, bauten er und sein Nachfolger Darius II. einen Tempel und überzogen bie Thore mit gutem affatischen Erz, wie folde aus Sufa stammende Befchläge bente noch im Louvre bewahrt werden. Zu Neandria an der Westkuste Kleinasiens fand man versische Säulen in einem Heiligtum, das wohl die Zwingherrn der dortigen Gellenen errichtet Weithin wirkte die Kraft ber perfischen Herrschaft: Die Griechen bis an ben Bellespont, die ganze semitische Belt Vorderasiens, die alten Bildungsheimaten am Euphrat und Ril fteuerten den gewaltigen Beerfürsten, die auch über ben Judus brangen. Indier fochten im Beer des Xerres (485-465) gegen Griechenland. So schling die persische Heerektraft zuerst jene Berbindung gwifchen ben Indogermanen bes Beftens mit jenen bes Oftens, die Meranber ber Große im folgenden Sahrhundert befestigte. Man muß sich biefes Bild der Größe Bernens vor Augen halten, um beffen Ginfluß auf bie Gefamtbildung ber Welt gerecht gu würdigen, die mit den Schlachten bei Ifos (333) und Gaugamela (331) und felbst mit Alexanders Tod (323) nicht enbete, fondern unter ben Seleukiden, ben parthischen Arfakiden, ben Saffaniben und endlich unter den Perserkönigen des neuen Reiches in veränderter Gestalt fortlebte: durch Zahrhunderte hindurch wirkte die Chrinrcht vor den Großkönigen im Gedächtnis ber Bölker: fie erfuhr eine Nachdauer gleich dem Reich der Pharaonen und der Juperatoren.

15) Die hellenische Kunst bis zur vollen Entwicklung.

Um bas Jahr 500 vor Chrifto begann zwischen ben Perfern und ben Hellenen bas große Ringen, das den Schwerpunkt der Bilbung und der staatlichen Macht vom Often nach Westen verlegte. Bergleicht man ben Zustand ber beiben arischen Bölfer, in bem sie

268. Perier unb Sellenen.

sich bei der ersten Begegnung gegenüberstanden, jo war wohl hinfichtlich der Dichtung, ber Philosophie, kaum aber hinsichtlich der Runft das Übergewicht bei den Hellenen. Bu einer Denkmaltunft waren bei ihnen erft die Aufange bemerkbar; an Größe ber Auffaffung waren ihnen die orientalischen Keinde ebenso überlegen, wie diese ihnen an innerer, gesunder Frische und harmlofer Unbefangenheit des Erfaffens der Natur nachstanden. Das Berderben der Berser war ihr rasches Ginleben in die Herrschaft über eine alte Bildung, die mühelose Aneignung bes fertig bort Borliegenben. Das Glick ber Bellenen war, bag fie aus fich felbst die Triebfeder jum Fortwirken und die Ausdrucksform ihres fünstlerischen Empfindens entwickeln mußten.

Aufichwung tums.

Um 530 beginnt der gewaltige Aufschwung Griechenlands. Die Seemacht ift befestigt, Des Bellenen- Die arbeitsamen Städte entwickeln sich zu felbständigen Leben. Die Bolksträfte regen sich und machjen im politischen Kampfe. Mächtige Gewaltherren fördern bie Kunft und gewöhnen bie Stadtgemeinden, in ihr ein Machtmittel zu erblicken. Die Dichtung, epischer Breite mube, vertieft fich in die Empfindungen und Leibenschaften bes Menichen; die Denker fuchen bas Gemeinwohl aus sittlichen Gesehen heraus gu entwickeln; ber Freie tritt felbitänbig ber Gesamtheit entgegen, Recht für sich fordernd, fremdes Recht gegen Gewaltigung ichugend. Ein bisher nie geahntes Menschentum, eine ftarte Sonderung bes Ginzelnen in feinen Gigenschaften, eine Duldung verschiedenartigen Befens, läßt bie Geistesftarken zu Ruhrern, inneren Wert zum Rechtstitel auf Macht werden, gegen die jener der Geburt und des einseitig vor= wiegenden förperlichen Mutes mehr und mehr gurucktritt.

270. Glaube und Runft.

Noch standen die Hellenen der Natur nahe; mar ihre Religion ein Ausfluß durch= geistigter Naturbetrachtung; noch waren die Götter lebendige Ursache der unbegreiflichen Lorgange in ber Welt; noch dichtete das Volksgemnt an ihrem Bilbe fort; waren sie nicht von einer Glaubenslehre fest umzeichnet, sondern ber umichaffenden Berehrung gegenüber bilbigm. Noch ftanden fie vor dem geistigen Auge in menschlicher Gestalt, als Bollendung bestimmter, an ben Stammesgenoffen vorwiegenden Eigenichaften; noch glaubte man infofern an fie, als fie mit Unbefangenheit als wirklich feiend gedacht wurden. Man hatte im Volk von ihnen feste Vorstellungen, die teilweise unbewußt aus den älteren, typischen Bildwerken entlehnt waren. Man hielt baber auch an biesen: fie blieben bie zwar fünftlerijch ungenügenben, aber burch bas gläubige Seben unwillfürlich geistig vertieften Leitgestalten; aber man bulbete gern, daß ber Künftler von jener reicheren, mehr gliebernden Formenkenntnis ber fortfchreitenden Beit Gebrauch machte, um bem als heilig und baber auch als ichon erkannten, wenn auch formlofen Bilbe, neue Buge, neue Keinheiten, neue Glieberung beigulegen; wenn er von ber nur in der Borftellung lebendigen Geftalt zum Schaffen einer fünftlerisch belebten überging.

Und fo erfolgte benn aller Orten ein rafcher Fortschritt, der im wesentlichen barauf beruht, daß bekannte Grundformen mit befferer Sachkenntnis und feinerer Empfindung immer mehr ber belebten Natur genähert werben. Dom alten Idealismus ausgehend, bem ein geringwertiges Solzbild genügte, um in ihm die höchsten Gedanken verwirklicht zu erbliden, suchte man zur Wahrheitlichkeit burchzudringen. Nach dieser follten die dem Gotte beigelegten Eigenfchaften nicht bloß sinnbildlich angebeutet, fondern von feiner menschlich gebachten Erfceinung unmittelbar vergegenwärtigt werben.

271. Atben.

Der Schwerpunkt ber Entwicklung lag in diefer Zeit in Athen, bas plötlich in bie Runftgeschichte eintritt und mit erstannlicher Schnelligkeit sich eine unerreichbare Stellung erwarb. Neben ihm fteht Agina, beffen Bebeutung aber rafch wieber gurudgeht. Bootien, Argos und Siknon schließen sich an. Die Entwicklung sammelt sich auf einer Landstrecke zu beiden Seiten der korinthischen Landenge, die in kaum vier Tagemärschen zu durch= wandern ift. Was soust noch an Kunstwerken dieser Zeit hervortritt, erscheint mehr ober minder entlehnt: In den Pflangftädten Unteritaliens und Siciliens, auf den Inseln und in Kleinasien, endlich, und zwar hier am selbständigften, auf Cypern.

Die Grundlage der Kunftentwicklung bildet wieder das Gewerbe. Athen erhob sich zur Kunftstadt zunächst an feiner Töpferkunft. Rafch scheint die Technik zur Blüte gebracht, burch ein Sahrhundert hindurch murden ihre Erzeugnisse über die ganze griechische Welt hin ausgeführt.

272 Topferei.

Man verwendete den alten Formenschatz und trennte sich von ihm nur schwer, da man Bergl. C. 67, nur zögernd bereit mar, Reues anzunehmen. Aber ein innerer Trieb übermand bas Bögern. Das Angelernte murbe bem eigenen Wefen gemäß umgebildet, ein perfonlicher Bug trat überall In hinsicht auf das Ornament ist es die Ranke, der sich vorzugsweise die Teilnahme zuwendete. Mit dem Bandwerk vereint, durch die Palmette und die Lotosblüte bereichert, oft im Gegenbild übereinander verdoppelt, wird fie taufendfältig verwendet. felten treten naturaliftische Anklänge, Blätter und Zweige auf. Im wesentlichen ist die Absicht bes Künftlers auf anmutige Zeichnung und auf wirkungsvolle Glieberung bes in herrlichen Umriftlinien geschaffenen Gefäßes gerichtet. Die Formgebung ift bescheiben, wie ber Anfbau ftets ftreng und ftraff ift. Alles Überflüffige icheint vermieden; nur die Henkel und Schnauzen, die schlicht gegliederten Mundstücke und Ruße bieten mehr als ber unmittelbare Gebrauchszweck fordert.

Ift auch auf den Gefäßen der Töpfer gelegentlich neben dem Maler inschriftlich genannt, 273. Gefäße jo arbeiten fich boch beibe völlig in die Sand. Breite, ruhige Klachen gu ichaffen, ift die Abficht bes Bilbners. Sie mit reichen Bilbern zu versehen, ohne die fachgemäße Wirkung als Gefäß zu beeinträchtigen, jene bes Schmuckenben. Die Bilber werben ichmarz auf ben roten Grund aufgetragen; ericheinen aber bald auch rot auf ichwarzem Grund, eine Anderung, bie raid allgemein burchichlägt: ermöglicht fie boch, die Beichnung in ben Ginzelbeiten burchzuführen, von ber Darftellung bes Umrisses zur Gliederung ber Gestalt überzugehen. bleibt die Darstellung immer zeichnerisch; nie wird, felbft nicht burch Strichlagen, versucht, die Schattenwirkung wiederzugeben; stets bleibt das Hauptaugenmerk darauf gerichtet, daß die Sinzelgestalt in ihrem Umriß klar sich vom Grunde trennt. Überschneidungen der Figuren find felten. Lieber wird in alter Weise übereinander angeordnet, was hintereinander sich zutrug. So wirken die Sinzelfiguren, selbst bei Werken der hohen Kunst, gewissermaßen wie ausgeschnitten und auf ben Grund aufgeklebt, bei aller Bertiefung bes Inhaltes boch als Schmud.

Den Inhalt wählte man aus der Heldensage, am meisten aus der Ilias. erscheint viel feltener. Außerordentlich beliebt find Darstellungen aus bem Kreis des Dionyjos, bie Nymphen und Manaden, die immer menschlicher werbende, nur noch pferbeschwänzige Selene; bann die Stadtgöttin Athena, wie fie aus Zeus' Saupt entspringt, wie fie im Kampf fich ihren Schützlingen zuneigt; bann Bermes, ber Mittler zwijchen Göttern und Menschen; bie Belben, an der Spige der in ältefter Zeit mit Bogen und Schwert kampfende Berakles und ber hellenisch geruftete Achilleus. Meift find bie einzelnen Gestalten durch Inichriften Dft aber fehlt diese Bezeichnung, und ift es schwer, die Vorgänge zu deuten. bie Opfernden, von den Ihrigen Abichied nehmenden Kampfenden find, ift nicht zu bestimmen. Manche, unmittelbar dem Leben entlebnte Vorgänge laffen erst recht nicht erkennen, ob es eines Dichters bedurft habe, um ju bem Bilbe anzuregen. Die Darstellung ber Ernte, bes Sandels mit Dl, des öffentlichen Bades und einzelner wasserholenden Mädchen, Spielender und Schmaufender, gehören fo fehr dem Tagesleben an, daß fie wohl auch unmittelbar aus diefem geschöpft sind.

Inhalt ber

Man bildet bestimmte Gefäßformen und bleibt bei den einmal erprobten lange verweilen: Die eimerartige Amphora ift besonders beliebt, ein Gefäß von eiformigem Bauch,

mit breitem und furzem Hals und Fuß, schweren Benkeln, das man namentlich in etrusfischen Gräbern in großer Zahl fand; das aber durch vielerlei Merkmale als attischer Berkunft fich erwies. Sein Zweck ist ein vielfach verschiedener: Zene Baje wurde, gefüllt mit Dl., mit bem Kranze bem Sieger ber vanathenäischen Tefte verliehen; bann aber vielfach nachgeahmt, von den Besuchern des Festes gekauft. Bis zu 66 cm hoch zeigt sie meist die streitbare Göttin mit erhobenem Speer und Schild. Und zwar findet man in den überichlauken Geftalten aus bem Ende des 4. Jahrhunderts noch deutlich bas Streben, jeuen berberen Formen Bergl. S 44, gerecht zu werden, die 21/2 Jahrhnuberte früher auf Werken des Dipplonenstill erscheinen. Schlanker sind die Bestattungs: (Prothesis:) Vasen, deren hoher Luf auf einen Holzstock gesetzt und die so über dem Grabhügel befestigt wurde. Die Totenklage um den ausgestreckt Da= liegenden bildet zumeist den Gegenstand des Hauptbildes. Gine Veränderung der Grundgestalt erfolgt infofern, als der Bauch mehr nach oben sich weitet; bis sich zwischen ihm und Hals ein scharfer Knick ergiebt, die Lekythen und Hydrien entstehen, benen sich die Kannen und die Miichtruge (Kratere) als weitbauchige Gefäße auschließen. Bielfach reich geschmückt sind auch bie Trinfgefäße, die offenen, breitrandigen Schalen auf hohem Ruß mit ihren doppelten Henkeln.

276. Maler. Beral. S. 69, M. 200,

M. 129.

Die Snichriften haben und eine Angahl Meisternamen erhalten. Solche Künftler, Die gu Athen schwarzfigurige Lasen malten, kennt man gegen 40. Selten kommt es vor, baß, wie an ber François-Baje Bildner und Maler nebeneinander fich nennen. Jener Klitias, der den 5.97, 91. 287. Schmuck auf ihr schuf, hatte in Nearchos einen kunstverwandten Genossen, in seinen Söhnen Tlefon und Ergoteles tuchtige Schüler. Des als Maler nicht fehr hochstehenden Ergotimos Sohn war der Maler Eucheros. Dies als Beweis für die stetige handwerkliche Kortbildung der Kunstart. Es ist sogar gelungen, die einzelne Persönlichkeit der Maler in ihren Werken festzustellen: So namentlich die des Grekias, der eine Reihe in Bulci gefundener Bajen ichuf. Da sieht man auf einer Schale den Dionpsos übers Meer fahren, mit lebhaft geschwellten Segeln, in seinem zierlich gebauten Schiff ausgestreckt. Über den Mast hingus wächst Weingerank, Delphine umspielen bas Fahrzeng. Das ist jo frijch erfunden, so meisterhaft in die Kreissläche verteilt, jo lustig und jo sorgjältig beobachtet, wie jonst nur das Werk ber besten Japaner. Auf einem auderen Sefäß Achilleus und Ajag mürfelnd: Noch find die Gelenke ber Krieger nach alter Urt fehr fein, Die Musteln fehr ichwer, fteben Die Angen seitlich, ist die Seitenansicht der Körper angstlich gewahrt. In der Haltung spricht sich die Teilnahme am Spiel vorzüglich aus. Die Sorgfalt, die ber zeichnerischen Darstellung bes Gewandes gewidmet ift, erstrecht fich auch auf die feine Beobachtung ber Bewegungsart. Gin leichter Bug von Überhebung über bie alten Joeale liegt wohl darin, daß bie beiden foniglichen Helden so ganz mit ihrem Spiel beschäftigt sind. Wo es Crifias ernst ist um die Darstellung feiner Helden, trägt ihn auch die größte Sorgfalt in der Darstellung der Nebendinge über eine gewisse unfreiwillige Komit nicht hinweg. Er ist nicht mehr so unbefangen wie die älteste Runft, ber man es anfieht, daß es ihr bitterer Ernft um ihre fteifen Götterbilder war; er weiß sie geschickter zu bewegen; er vermag sie in starken Körperwendungen darzustellen: Aber ihm fesselt noch idealistische Augewöhnung die Hand; das Neue kann den Grundzug des Alten noch nicht gang abstoßen.

Uhnlich Nikosthenes, der Maler, von dem sich die meisten Werke erhielten. bürften einige 90 sein und zwar stammen merkwürdigerweise die Basen meist aus Care, die Trinfschalen aus Bulci. Das, mas Exetias und beffen mehr und mehr in Manier verfallende Schule, vorzugsweise ber feinzeichnerische Umafis erftrebt hatten, nämlich bie Bereicherung bes Schaffensgebietes mit neuen Formen, ohne doch dem Geschmack der unteritalienischen Räufer Befremdendes zu liefern, das führte er als ein fundiger Geichäftsmann fort.

schuf auch Neues: Den weißen Grund fur die Baje, nachdem früher einzelne Teile weiß bemalt worden waren; die von Bronzegeschirr entlehnten bildnerischen Senkelaufage; auch das rotfigurige Geschirr scheint von ihm guerft auf den Markt gebracht worden gu jein, bas bald Die Berrichaft auf Diefem erringen follten. Er fteht somit am Wendepunkt ber gangen Bafentunft: Er führt fie jum Gewerbebetrieb binüber. Läft in diesen Erzengniffen der Maffenarbeit bas eigentliche Sandwerk an kunftlerischem Gifer nach, jo gewann in der eigentlichen Bildnerei die Kunft feften Boden für die Entfaltung höchfter menschlicher Kraftaugerung.

Daran hatte zunächst das Emporblühen der ganzen Stadt Anteil. Das 7. Sahrhundert 277, Athens hatte Athens Blick auf die See gelenkt und badurch die Umbildung feiner Bürgerichaft vorbereitet, die bann in ben neuen Gesetgebungen bes Drakon und Solon ihren Ausbruck fand. Die Tyrannis des Peifistratos bot trop aller politischen Unruhe einen allgemeinen Aufschwung, indem fie die verwendbaren Mittel des Staates jum Borteil der Bürger, namentlich auch der unteren Klaffen, vermehrte. Wichtig ift bie Berausgestaltung der großen Feste, der Panathenäen und Dionysien, der Sturg der Tyrannis in Naros, Samos und endlich in Athen felbit und der Sieg des fich felbst verwaltenden Bolkes über die Nachbarn. Der jonische Auftand führte Athen in ben Kampf mit der verfischen Weltmacht: Die Schlacht bei Marathon und bie bas gerftorte Athen befreienden Siege bei Salamis und Plataa umgaben die Stadt und ihren Ruhm mit unvergänglichem Lorbeer!

Unverfennbar wuchs ihre Anziehungsfraft, namentlich auf die von den Berfern bedrohten Jonier ber fleinafiatischen Kufte. So arbeitete Endoios (um 540-520) für Athen wie Bergl. C. 70, für Ephejos, Erythrai und Tegea. Aber auch die Führer ber Schulen von Samos und Chios, Theodoros und Archermos, arbeiteten in Athen. Gbenjo find Dorier bort nachweisbar. Der Sieg über Bootien burfte nicht minder eingewirkt haben: Athen entwickelt sich ichon vor ben Freiheitstriegen gum fünftlerischen Mittelpunkte bes hellenischen Bolkes.

Beibliche Bilbfaulen.

Bezeichnend für das Auftreten Athens und dem mit diefen beginnenden Wandel von bedeutungsreichen aber formenschwachen Gestaltungen zu solchen, die in der Formvollendung ben höchsten Inhalt suchen, ift eine Anzahl weiblicher Bildfäulen, angeblich Darftellungen ber Athena, thatsachlich aber verschiedener Göttinnen. Sie erscheinen zuerst und noch am rohesten auf ben Inseln, auf Delos, wo sich noch gang ber bearbeitete Baumstamm vergl. C. 71, nachempfinden läßt; auf Samos, wo die an die Bruft erhobene Linke den Granatapfel halt, ein Zeichen, daß die fehr steifen und jehr schematischen Arbeiten die Bera darstellen; und nun in Athen, wo die Oberkörper icon mehr Leben erhalten, mährend die Unterkörper anfangs noch in ber Roana, ber festen Bulle, fteden. Bald aber ichreitet bie Belebung weiter. Die Frauen stehen steif, aufrecht, find bekleidet mit einem eng anliegenden, fein gefältelten und gekräuselten, hemdartigen Untergewand und einem sehr sorgfältig angeordneten Mantel, das haar in Locken und Wellen. Sie halten in ber Linken mit übertriebener Zierlichkeit ihr Obergewand. Der Ausbruck ift noch der jenes bloden Lächelns, der in früher Bergt. S. 32, Zeit die Regel bildet, ein idealistisches Erbstück, wie es scheint, hethitischer und enprischer Kunft. Den älteren Werken bleibt noch lange dieses Merkmal anhaften. Wir finden es felbst bei bildnismäßigen Darftellungen: Röpfe von feinerer Durchbildung, ruhigererem, würdigerem Ausdruck, einer feelischen Verfeinerung, in der sich die gewaltige Kraft hellenischer Bildnerei vorausverkündet.

Für eine der Frauengestalten ist der Meistername gefunden: Antenor, der das Werk für den Töpfer Rearchos (um 530) schuf. Antenor war der Sohn des Malers, deffen Ruhm in späten Zeiten barin bestand, daß er als erster Mann und Weib habe durch Zeichnung unterscheiben können, bes Enmares. Die Kunft entwickelte fich raich: Roch ift bie reich bekleidete Frau des Antenor in voller Borderansicht dargestellt, aber schon zeigen sich zahlBergl. S. 12, reiche Berfeinerungen: Die Augen waren in Glas gebildet, die Wimpern in Bronze, die Rleider aufs reichste bemalt.

279. Männliche Bildjäulen. Nicht minder reich gestalten sich die Darstellungen von Männern. Die böotische Schule hat solche Gestalten vorbereitet. Die Männer sind nackt, die Arme stracks und starr an den Leib gehalten; die Ansicht der Gestalt ist rein symmetrisch; die Schultern stehen hoch, die Haare sallen auf sie herab; der Kopf mit den großen, scharf umränderten Augen ist blöde und hartknochig. In einem Grabstein aus Tanagra erscheinen zwei solche Gestalten von etwa Lebensgröße nebeneinander im Flachbild. Man sieht, wie solche Vildwerke aus dem Stein herauswuchsen, indem der Bildhauer den Reliefgrund immer tieser zurücktried und so endlich das Rundwerk vollendete, wie daher das Borseten des einen Fußes an diesen Bildsäulen schon ein gewaltiger Fortschritt auf dem Wege der Besteiung ist. Namentlich am Ptoion in Böotien treten diese Neuerungen auf: Schon beginnen die Arme im Gehen zu pendeln, schon erhalten die Augen eine ruhige Würde, schon vertiest sich das Bildnis in die Sonderform der ruhenden und jene der angestrengten Muskeln.

280. Die Thrannenmörder

Diese Gestalten bleiben keine Eigentumlichkeit Bootiens. Der berühmte Apollon von Tenea gehört ihrer Reihe an. Aber wieder ift es bem Antenor vorbehalten, Die Belebung der Männergestalt durchzuführen: Es bedurfte bagu ber gewaltigen Erregung, in die Athen burch ben Mordverfuch auf ben Tyrannen Sippias 514 verfett murbe, und die bagu führte, bag Athen ben Mörbern Bilbfaulen fette (510, 480 von ben Perfern geraubt, nach 280 von bem Seleukiden Antiochos den Athenern zurudgegeben). An Stelle ber geraubten Werke fetten die Athener 477 neue, die Kritios und Nefiotes wohl nach bem Borbild ber alten ausführten. Man hat bei jenem Frauenbilbe bes Antenor guerft ben Gindrud, als fei es entstanden aus der Darstellung des Nackten, dem das Gewand im Modell umgehängt worden ift. Es bringt die Form gewissermaßen von außen nach innen, durch die Falten auf die Haut, durch die Haut auf die Knochen und Muskeln. Das Berftänduis bemächtigt sich des gangen Lebewesens, nachdem es bisher nur an seiner äußeren Erscheinung haftete. Gbenso bei ben "Tyrannenmörbern". Bunachft: Es find Menichen, Die bem Bolf befannt maren, bis zu ihrer Hinrichtung unter ihm lebten; die Birklichkeit, die vom Bolk miterlebte That wird bargestellt, unbefümmert um ihren sittlichen Wert, als ein Ausbruck bes Haffes gegen ben Bernichter jener beiben. Also ift bie Leibenschaft ber Grundzug, ber bie beiben Männer entstehen ließ, beren einer vorschreitend bas Schwert erhebt, mahrend ber andere ichnigend ben mit bem Mantel bedeckten Urm vorstreckt. Zwar erhielt sich nicht bas alte Werk, doch ift es in feiner altertumlichen Strenge uns burch niehrere Nachbilbungen überliefert, von beneu eine der echteften das Museum in Reapel besitzt.

In diesen nackten Gestalten ist starke, fast gewaltsame Bewegung. Gine solche glaubwürdig darzustellen, ist sichtlich das Hauptstreben des Künstlers. Er beobachtete sehr scharf, er vergaß über die Gesamthaltung nicht das Augenmerk auf jede Sinzelheit des Körpers zu richten. Gerade die für die Haltung der Gestalt entscheidenden Glieder, die Gelenke sind mit gewissenhaftester Sorgsalt und strenger Richtigkeit durchgeführt. Und doch erscheinen die Männer wie mitten in der Handlung erfroren. Sigelingt dem Künstler nicht, das Fleisch zu beleben, der Haut Spannkraft, der Handlung Fluß zu geben, so fehr er sich anch darum bemüht.

Der Ausdruck der Männerköpfe ist weiter von hoher Bedeutung. Haar und Bart ersicheinen anfangs wie bei den persischen Arbeiten in regelmäßigen, niehr schmuckweise angeordeneten Locken; die Augen weit geöffnet und seitlich gestellt; der Mund noch lächelnd; die Rase spitz. Mehr, und mehr entwickelt sich die Form. Das Kinn wird voll, der Hals rund, der Nacken stark, der Rücken der Nase kommt in gleiche Linie mit der Stirn. Noch erscheinen

die Männer wie junge Uthleten, etwas roh, wenig durchgeistigt, aber willenstark und durchaus fraftstropend und gesund!

> 281. Das Kladbild.

Gesonberte Wege geht bas Flachbilb. Satte bie Vollbildnerei sich aus ber Schnigerei entwickelt, jo gehört bas Machbild in bas Gebiet ber Malerei. Es halt fest an ber flaren Umrifilinie. Das geht aus einer Anzahl Grabsteine hervor, in deren Vorderseite Gestalten angebracht find: So an ber von Orchomenos, bem Wert bes Algenor von Naros, auf ber ein müber Wanderer auf feinen Stab gebengt steht, während fein hund an ihm emporspringt; an jener bes Ariftion aus Marathon, bem Werk bes Ariftokles, einem wieder in ber Seitenansicht dargestellten Flachbild von meisterlicher Feinheit der Behandlung; durchaus den Bajenmalereien verwandt in der liebevollen Durchführung jeder Ginzelheit, in der Sorgfalt für die Schönheit der Umrifilinie; aber gleich jener unfrei in der Haltung, gebunden burch ben bie hand bes Rünftlers noch von ber Erreichung ber Wahrheit abhaltenden Idealismus bes kunftlerischen Smofindens. Uhnliche Werke fand man in Lariffa. Ihnen gur Seite stehen figende Frauengestalten, beren älteste, jene von Chrysapha, bereits eine bewundernswerte Sigentumlichkeit zeigt: Rämlich bas Sintereinander zweier Gestalten, hervorgebracht burch bie Bertiefung des Grundes; und dann das Herauskehren des Gefichtes der vorderen Frau aus bem Bilbe: es ist also bem Kopfe eine Bewegung aus ber Hauptrichtung bes Körpers gegeben und gwar, ein gewaltiger Fortichritt gegen ägyptische Werke, bei richtig ftebenden Schultern. In den späteren Werken wird diese Errungenschaft zumeift wieder aufgegeben, behält der Umriß seine Herrschaft, sehr 3um Borteil der im Bildwerk herrschenden Sammlung und Rube. So an bem Barppiendenkmal gu Xanthos in Lytien, wo Rube und Bewegung in mehrgestaltigen Darstellungen sich mischen. Lettere herrscht in bem reigenden atheniensischen Rlachbild ber wagenbesteigenden Göttin, das, obgleich nur in einem Bruchftud erhalten, doch meisterlich die Bewegung festgehalten zeigt. Die von Dreftes verfolgten Furien von Aricia, Flachbilder in Thon von Melos, kleinasiatische Werke, wie die am harppiendenkmal zu Kanthos, zeigen hinsichtlich der Rleidung wie der Haltung, daß diese Übergangeformen namentlich unter ben jonischen Griechen eine weite Verbreitung hatten. Auch fie durchweht schon ein Hauch von Innigkeit in der Beobachtung der Bewegungsformen wie in der Bahl bes darzustellenden Augenblickes; ein Sinn für das Augenblickliche und Bergerwärmende; ein Gegenfat ju ber Geschichtskunft Afiens mit ihrer epischen Breite in der Darftellung weltbewegender Begebniffe, eine Schlichtheit des Denkens, wie sie seit der Glanzzeit Napptens nicht wieder gefunden Bergl. S. 11, worden war. Derselbe Geist, der sich somit in allen Teilen Griechenlands zeigt, spricht verstärkt aus zwei weiblichen Köpfen in Marmor, die man im ältesten Schutt der Akropolis von Athen fand, die also ber Zeit vor ber Schlacht an ben Thermopplen (480) angehören. In ihnen ringt die ruhige Bürde reizvoller Weiblichkeit mit bildnismäßiger Trene. Ähnlich zwei Röpfe junger Männer in Rupfer und in Marmor, die jenes Frühlingsreizes junger, nach Wahrheit drängender Thatkraft voll sind, eruften Strebens nach einer Bollkommenheit, beren Biel noch unerreicht vor den Augen bes Schaffenden liegt.

fomud.

Die Tempelkunft hatte in Athen bisher nachweisbar Gleiches nicht geschaffen. Zunächst 282. Tempelerhielten sich im Schutt der Perseit mehrere Giebeldreiecke. Das Dreieck des einen Tempels mißt 8,5 m in der Breite bei 1 m Höhe. Wir sehen in diesem einmal den Herakles dargestellt, dann auf der andern Seite drei Männer, deren Oberkörper in zopfartig verschlungene lange Schlangenleiber enden. Mindestens einer diefer war beflügelt. Trop bes ruhigen, würdigen Ausdruckes stellen bie Werke ben Geift bes Sturmes, ben Typhon, Auf anderen Giebelfelbern der Kampf bes Herakles mit ber lernäischen Schlange dar. und der alte Borwurf eines von Löwen niedergeriffenen Stieres. All diefe Werke noch in weichem Stein, lebhaft, wenngleich ohne Rudficht auf Raturwahrheit bemalt, merkwürdige

Zengniffe einesteils großer Rraft ber Darftellung, andernteils aber anch der Gebundenheit in der Korm.

283. Dte Ägineten.

Den Sieg brachten hier erft die Giebelfelder des Tempels gn Agina. Die Insel blühte zu Ende bes 6. Jahrhunderts auf, wurde 456 von Athen unterworfen. In biefer kurzen Spanne Zeit entwickelte sie ein hervorragendes bildnerisches Schaffen. Zahlreiche Meister find uns befannt, die namentlich Brouzewerke für die gefeiertsten Städte Griechenlands schufen. Aber es fehlen die Runftwerte, burch die ber Stand bes Schaffens feftgeftellt werden fonnte.

Die Giebelgruppen von Agina, die jest in der Münchner Glyptothek stellen, find vielleicht Arbeiten bes etwa von 490-460 ichaffenden Bilbhauers On atas, ber als ber gefeiertste unter seinen Bernfsgenoffen befannt ift. In Diefen Berten mm befigen wir die erste jener zum Dreied fich aufbauenden Zusammenstellungen einer Reihe von menschlichen Gestalten zu einem gegliederten und doch in fich einheitlichen Gefautkunstwerk. In der Mitte fieht an beiben Giebeln die nach älteren Muftern noch ftreng, aber doch wieder etwas belebter gebildete Athene, die den Schild über einen gesallenen Selden breitet. Um diesen tobt ber Rampf, und zwar waren, wie es scheint, mehr Krieger an biesem beteiligt, als bie jetige Aufstellung der Gruppen in München erwarten läßt. Zweifellos bestand ein ftarker Rhythmus ber liegenden, fich vorbengenden, fnieend ichiefenden, mit ber Lange fampfenden Gestalten. Diefe find meift nacht; beim Kunftler überwog die Luft, ben Menichen in unverhüllter Geftalt, die Glieber in ihrer Spanning ju zeigen, alle Bebenfen ber fachlichen Richtigfeit. Rie vorher ift der Knochenbau mehr ftudiert und beffer verstauden worden. Die Geftalten machjen frei aus ben Gelenken hervor, das Nückgrat ist stark, aber äußert jeine Kraft zum erstenmal in vollendeter Geschmeidigfeit. Die Bewegungen find nach allen Seiten nur durch die Feffeln gebunden, die der Gliederbau dem Menschen auferlegt; das Bildwerf erreicht endlich die Grenzen der Ratur. Aber bei aller Feinheit der Gliederung, bei aller Beichheit der Saut liegt noch ein Zug der Starrheit über ben Werken, hat der belebende Sanch noch nicht gang die Leiber durchzogen.

Bagenlenter

Das Sch des Künstlers, sowie besoudere Begabung macht sich überall geltend; auch bort, wo wir ben Namen bes Meisters nicht fennen. Das Schaffen wird Ausbrucksnittel einer Menichenseele; ber Gegenstand und die allgemeine Auffassung tritt hinter der besonderen Leiftung gurud. Das gilt im höchften Grabe von bem Erzguß eines Wagenlenters, ben aus Delphi. Bolyzelos, der Bruder der Tyrannen Gelon und Hieron von Syrafus, nach Delphi stiftete und den die dortigen Grabungen hervorbrachten, mithin vielleicht ein Wert fizilianischer Ber-Ein Jüngling steht ruhig, in erhobenen Sanden die Zügel haltend, gekleidet in ein einfach geschürztes Gewand, bas in schlichten Falten nieberhängt. Diese find gleichmäßig und lotrecht, fast wie die Reifelung einer Saule. Und doch ift mit einer bewundernswerten Feinheit der Körper zur Darstellung gebracht, doch erfüllt das vollste Leben die schlichte Ge= wandnug. Da zeigt fich ein wunderbarer Borgang, ber für ben hellenischen Geift bezeichnend ift: Man erkennt noch in der ganzen Haltung des Jünglings den geschnitzten Holzstaum, aus dem das Werf herausgebacht ist und dem die Urme angefügt wurden. verstand nur in die Form immer mehr Leben hineinzudichten, indem er durch leichte Umgestaltungen im Rund bes Stammes und bem Ginerlei ber lotrechten Falten bie verhüllte menschliche Gestalt ahnen und nun schon in voller herzerquidender Lebenstraft erfennen läst. Ruhig, weitausblidend, mannlich ift bas Haupt: noch ift bie Haltung bes Körpers im Berhältnis zur Söhenachse bes Menschen völlig spumetrisch und somit der alten Runft angemessen. Aber schon ist das Werk auf einer unvergleichlichen Sohe innerer Freiheit angelangt.

285, Flach= Eine gleiche Freiheit zeigen die Flachbilder aus dem Gesims des Heratempels zu hilber hom Seratempel. Beratempel Selinunt (um 450?), in denen sich die Behandlung dieser Kunstart in einer höchst eigen=





Der Wagenlenfer aus Delpbi.

artigen Beije andert, nämlich barin, daß nun erft bie Gesche des Reliefs zur vollen Klarheit tommen; jene Gesetze, nach denen die vom Grunde sich loshebende Gestalt frei im Ranme sich bewegt und doch nicht ein vor diesen Grund gestelltes Bollrund, sondern eine Übertragung in bas Machere barftellt. Damit wird es erft möglich, ben Geftalten eine halbe Bendung nach vorne zu geben, Fuge, Bruft und Ropf fo gu ftellen, daß fie weder rein von der Seite, noch rein von vornen geschildert find, jede Bewegung im Flachbild wie in einer verspettivischen Zeichnung richtig barzustellen. Da offenbart sich eine ber größten Errungenschaften ber Bildnerei, deren Nachwirfungen noch heute überall erkennbar find, Errungenschaften wieder unbekannter Dazu find hier die Bildnereien frei und flar auf die gnadratische — und baher nicht eben gunftige - Grundfläche verteilt, Die augenblickliche Bewegungen fein bevbachtet, und zeigt sich eine vom Aberlieferten sich lostrennende Belebung der Haltung wie des Gemandes.

In Großgriechenland erscheint der Bildhauer Puthagoras von Rhegion (bliihte etwa 286. Authagoras. 484-460) als einer der großen Amreger wohl famischer Herkunft. Gein Apollo stand nicht bloß, er bewegte sich im lebhaften Kampf gegen die Pothonschlange. Der Meister ichilberte ben Schmerz eines am fing verwundeten Philoktetes; er bildete nicht Gotter, sondern menschliche Belben, Sieger in den Wettfämpfen. Leider erhielt fich wenig und lätt fich anch aus Müngen und Nachbildungen mir schwer ein Bild feiner Runft formen. Er joll es gewesen sein, ber znerst die Nebenbildungen des Körpers, Adern, Sehnen, Haare sorgsältig zum Ausdruck gebracht Sobald die Form in ihrer Richtigfeit, die Gestalt in ihrer Bewegung gesunden mar, drängte die volle Kraft des hellenischen Geistes auf die Darftellung feinerer Büge bin: man rühmt von Pythagoras noch vorzugsweise, daß er zuerft die Wechselwirfung in den Bewegungen bes menichlichen Körpers richtig erfaßt, "Rhythmus und Symmetrie" angestrebt habe, also ein inneres Maß für die wechselnde und doch in sich abgewogene Verteilung der Massen.

Im Peloponnes mar Sifnon der Mittelpunkt des Schaffens; ein fretenfischer Runftler, 287. Coule Ariftofles (1. Salfte i. Jahrh.) wurde hier der Gründer einer Sippe von Meiftern, unter benen einer feiner Entel, Ranachos (2. Sälfte 6. Jahrh.) hervorragt. Der ichuf ben Apollo Philesios für den Tempel von Didymaion, der von den Perfern nach Efbatana geraubt, 306 von Selenfos Nifator bem Tempel wieder gurudgegeben murbe. Wir fennen bas fehr große Gugwerk aus fleinen Nachbildungen, wie fie die Ballfahrer mit beim nahmen und aus den Müngen von Milet: einen ichreitenden nachten Jungling, ber auf ber ansgestrechten Rechten ein Sirichtalb, in der Linken den Bogen trug: ein Bert, das gwar noch die Reffeln ber Starrheit trägt, aber den liebevollsten Gifer verrat, das Wefen der Mustel und des Knochenbaues ju versteben; das eines unverkennbaren Dranges nach Leben voll ift.

Sagelaibas.

Un Aristofles Seite arbeitete Sagelaidas in Argos, der etwa bis an den Beginn ber Berferfriege heran thatig war, ichon 520 fur die Sieger in den olympischen Spielen arbeitete; wenn man nicht annehmen will, daß es zwei Meister biefes Ramens gegeben habe, deren jungerer besonders als der Lehrer der großen Meifter der Folgezeit, bes Polnklet und Pheidias, galt. Diefen Meistern hellenischer Frühzeit war es beschieben, dem Somer gleich, die griechischen Götter erft ju schaffen, bem Gedanken die thatsächliche Borstellung unterzuschieben. Sagelandas ichnf ben bligeschlendernden, lebhaft vorsturmenden Zens für deffen Tempel zu Ithome in Meffenien; und ferner eine Mule von Beihegeschenken für die Bolksheiligtumer Olympia und Delphi, für jene Stätten, in benen somit die allhellenische Runft gu ftandigem Wettbewerb fich gufammenfand. Unter bem Gottesfrieben ber heiligen Stätte, als Sit ber alle funf Sabre wiederkehrenden Spiele gestaltete fich namentlich Olympia zu einem Orte, an dem bas in ben griechischen Städten hier und dort Geschaffene sich an der Gesamtleistung des Bolkes meffen konnte. Auch die Künfte hatten hier ihren Ringkampf. Was hier geschaffen murde, unterlag dem Urteil aller Stämme.

289. Flachbilder vom Zeus= tempel in Olympia. Seit 456 waren die Flachbilder im Gesimse des Zeustempels zu Ohnmpia sertig, zwölf Schmucktaseln (Metopen), die Arbeiten des Herakles darstellend, von ruhiger Größe, völliger Herzichast über die Fernwirkung, in klarumrissenen Massen gebildet: Die Körper der Männer muskelkräftig, ja schon oft im Gesühl der Erkenntnis der Formen allzu muskelfroh; die der Frauen mit schlicht gefalteten schweren Stossen bekleidet, doch überall durch diese hindurch trefslich empfunden und von hoheitvollem Leben. Die Bewegung im Flachbild ist nicht ganz von gleicher Freiheit wie in Selimunt, wenigstens ist einzelnen Werken der seitliche Umrif völlig gewahrt; an anderen, wie der Darstellung einer sixenden Uthena, ist die Körperswendung etwas gewaltsam.

290, Grebel= gruppen an biefem.

Gin Denkmal des Könnens der Zeit find die Giebelgruppen des Zeustempels, die wohl ichwerlich lange nach 456 entstanden. Als ihre Berfertiger gelten nach alter, vielfach angezweifelter Radricht Baionios und Alkamenes. Die Unwahricheinlichkeit diefer Angabe ergiebt sich daraus, daß diese Meister in der zweiten Hälfte des 5. Jahrhunderts arbeiten, die Giebelgruppen, namentlich der westliche, aber keineswegs in jeder Beziehung einen Fortichritt gegen die äginetische Unordnung barftellt. Die Mitte füllt die Bildfäule des jugendlichen Apollo, noch agns senkrecht stehend, typisch in der Haltung, nur bewegt durch die Rechtswendung des Ropfes und Ausstrecken bes Armes. Zu beiden Seiten Thefeus und Beirithoos, fampfend, in der Bewegung den "Tyraunenmördern", nabe berangeruckt. Weiterhin Inngfrauen und Jünalinge raubende Kentauren in heftigem Kanpf mit nackten Kriegern. Dem Entwurf fehlt es etwas an Linienfluß. Die Gruppen find in harten Maffen aufgebaut, die Glieder bilden aum Teil ichwer entwirrbare Berknotungen. Man sieht aber deutlich die gewaltige Anftrenging, die auf volle Belebung bes Kampfes, auf entschiedene Thatkraft in ber Sandling, auf genaue Biebergabe ber Sigentumlichfeit ber Beteiligten gielte. Die Ropfe find besonders bewundernswert: zum Teil derb; ftart finnlich im Ansdruck; groß in den Linien; felbst beim Apollo von mehr körperlicher als geistiger Kraft; aber von gewaltigem Anochenbau und festen Zügen; babei von bildnisartiger Urfprünglichkeit : echte Jugendwerke einer anftrebenden Runft. Barter noch, in ben Linien altertumlicher erscheint der Oftgiebel, beffen Mitte Zeus einnimmt; neben ihm gur Rechten Belops und Sippodameia, gur Linten Dinomaos und Sterope, alle vier fergengerabe, platt auf beiben Rugen ftebend, streng rhythmisch, ja ftarr angeordnet. Es reihen sich zwei Biergespanne und in ben Zwickeln Knieende und Liegende an; auch diese in ftrengen Abteilungen; je ein geschlossenes Bildwerk für sich. Die Behandlung der Ginzelheit ist wieder breit, in großen Klächen, von echt wahrheitlicher Absicht, ohne daß biefe in der Häufung von Einzelheiten gesucht wird, mehr malerisch als in Nging.

291, Athen.

292. **Rala**mis. Die Stadt Athen behielt auch nach den schweren Schickfalsschlägen, die die Perferkriege ihr beibrachten, ihre künftlerische Höhe. Es galt, an Stelle der zerstörten, eine neue Stadt zu schaffen und diese mit Bildwerken auszuschmücken. Unter den dort wirkenden Meistern ragt Kalamis (um 468—429), ein Böotier, hervor, der neben einer Reihe von Gespannen gekuppelter Pferde, einer hänfig vorkommenden Aufgabe, einen Hernes schus, der einen Widder auf den Schultern trägt, eine anscheinend über Cypern uach Griecheuland gekommene asiatische Gestalt, die später im Christus als Hirten ernente Bedeutung erhielt. Er stand im Tempel zu Tanagra als Hernes Kriophoros. Des Kalamis noch in spätester Zeit geseierte Sosandra scheint eine der vornehm schreitenden Frauen gewesen zu sein, die mit der Linken zierlich das Gewand aufnahmen. Ihr seierliches und undewustes Lächeln entzückte die Römer der nachchristlichen Zeit. Man hat demselben Künstler einen in Athen, im Dionysostheater, gefundenen Apollo zugewiesen, ferner eine Wiederholung dieses im britischen Musenm: Danach erscheint Kalamis' Auhm wohl begründet: Die Gestalten sind von hoher Belebung, auszezeichnet namentlich dadurch, daß die starre Körperhaltung ausgegeichnet und in das Stehen

eine ruhige Bewegung gekommen ift. Das linke Bein fpielt bereits leife, der Oberkörper biegt sich demgemäß durch.

Ein Bootier war auch der wieder in Athen thätige Minron (geb. um 490, thätig bis 293. Mpion. nach 452) aus Clentherai, Schüler bes Hagelaidas. Noch mehr als bei Kalamis wurde bei ihm ber Körper gum Träger seelischen Ausdruckes und zwar wird ein bestimmter Bewegungsvorgang hierzu benutt und biefer in vollster Schärfe naturgemäß durchgeführt. Berühmt ist vor allem der Diskoswerfer, von dem die beste Nachbildung im Palazzo 294. Lancelotti in Rom fteht. Diefem Berke nabe fteht eine Gruppe der Uthena und bes Marinas: Die Göttin wirft die Flote meg, Marings weicht erstaunt gurud. Renner glanben in einer als tangende Satyr im Lateran erklärten Gestalt den Marinas des Myron erkennen zu burjen, ben Darftellungen der gangen Gruppe auf Mungen und auf der fogenannten Finlanschen Marmorvaje folgend. Um Diskoswerjer überrascht ichon den ersten Blid die Heftigkeit der Bewegung. Dargestellt ift ein Sieger in den öffentlichen Spielen. Die alten Bildfäulen folcher stellen sie in der Bracht ihrer Glieder ruhig stehend dar; diefer zeigt die vollste Sandlung. Der rechte Arm erhebt die Scheibe nach rudwärts, bas linke erhobene Bein knickt gujammen, Die liufe Hand pendelt gegen das rechte Anie. Dem Ganzen wohnt dennoch eine große stilistische Gebundenheit inne. Sie giebt nicht einen bestimmten, sondern im allgemeinen einen prächtig gebauten Jüngling wieder. Dieser Rest alten Stiles stammt von der nicht überwundenen Auffassung der vergangenen Zeit, nicht von bewußter Absicht her. Wenngleich die Behandlung der Sinzelheiten, namentlich der Haare, noch altertumelnd ift, jo wurde doch das Angenblickliche der Bewegung, das Zusammenknicken der Gestalt beim Anschwung jum Burf mit der Scheibe 295. meisterhaft behandelt. Und wenn auch bas Werf ursprünglich für Bronzeguß geschaffen wurde, fo beharrte ber Meister doch noch beim Zusammenhalten ber Massen in festen Grenzen, bei ber Ginheitlichkeit bes Umriffes, fo bag es bem geiftigen Unge noch leicht wirb, ben Steinblod wieder herzustellen, aus bem heraus ber Kinftler das Werf gebar, aus bem die Gestalt herausgeholt erscheint. Man schätte noch die Gebundenheit im Rann, obgleich schon überall Bersuche gemacht wurden, sie zu durchbrechen. Denn seit man in der Holzbildnerei die Arme nicht mehr aus einem Stamm mit bem Korper ichniste, jondern fie als gesondert bearbeitete Glieder bem Korper anfügte, freute man fich fichtlich auch ihrer weitausgreifenden Ericheinung.

296. Ter Maripas.

Der Marspas hat diese Art in hohem Grade. Das rechte Bein ist nach vorn gestreckt, bas linke trägt geknickt ben zuruckgebengten Körper, der rechte Urm ist weitaus nach oben, ber linke noch unten gereckt: Der bargestellte Borgang ist ein fehr ichwierig zu behandelnder. Dazu gehört eine Uthene, die fortichreitend ihre Aloten wegwarf. Marinas ichlich hingu, um fie an fich zu nehmen, prallt aber erichreckt und beschänt vor dem Blick der Göttin gurud. Berade der Augenblick zwischen Borichreiten und Burndweichen ift gewählt. Wieder herricht hier ein Reichtum der Bewegung, eine Raschheit des Blickes, der die Wechselwirkungen des Muskelfpieles ergründet: Myrons Kunft trägt ichon den Stempel frei ichaltender Meisterschaft.

Der Borwurf biefes Myronischen Werkes ift an fich schon merkwürdig. In ihm zeigt 207. Sectide fich eine Bertiefung bes Anteiles an dem Seelenleben der Menschen, das Streben, dies in seiner Vielseitigkeit zu beobachten. Das ift die Kunft, die der hohen Blüte der athenischen Dichtung entipricht. Un Stelle der schlichten, zielklaren Dramen des Afchnlos treten die verwidelteren, auf Stinnung berechneten, von der Bielheit feelischer Borgange beherrichten Sophokleischen Dichtungen. Rachdem die Hellenen die Götter menschlich gestaltet hatten, suchten sie nun die Helden und ihr Thun menschlich zu erläntern, dringen sie durch die ichonen Körper in die Seelen ein.

Das führte sie bald dahin, scheinbar Unbedeutendes künftlerisch zu gestalten. Unter Myrons Werken genoß im späteren Altertum die höchste Anerkennung die Darstellung einer Pas, Genre", Kuh und einer trunkenen Alten. In Sinngedichten wurde mehrsach die erstaunliche Natürlichkeit bieser Werke geseiert: man sieht beutlich, daß auf die Wahrhaftigkeit das gauze künstlerische Gewicht gelegt ist. Jene Ruh erscheint nachgebildet in einem kleinen Guß im Pariser Münzekabinett (aus Herkulanum). Sie steht ruhig da, blökend, die Seite mit dem Schwanz schlagend. Kein bedentungsvolles Tier, wie die persischen Stiere, sondern ein Bild des Lebens. Die trunkene Frau kennen wir nicht. Uber es giebt uns manches "Geure"werk der Zeit einen Sinblick darein, wie die Künstler damals solche Aufgaben erfasten: So der dornausziehende Knabe, der uns in mehreren Nachbildungen bekannt ist; manche von den mehrsach vorskommenden alterkümelnden Täuzerinnen und Jünglingsgestalten.

299. Streben nach Freiheit,

> 300. Penelope.

War die Annst noch durch ein nicht flar erkanntes aber als bindend empfundenes stilistisches Geset beherricht, so schiedten sich doch überall frische Kräfte zu dem Werke an, innerhalb von dessen Grenzen zur völligen Freiheit zu gelangen, ja sie überboten sich im Stellen und Lösen schwieriger Aufgaben. So ist die sogenannte Penelope ein vollendetes Schulwerk jener Zeit. Sie sitt mit übergeschlagenem linken Bein, auf dem sie den Ellenbogen stützt, sinnend da. Das Gewand in vorsichtig gefältelter Ausführung. Die aufgestützte Linke noch unsertig. Die Bewegung hölzern selbst in der späten Nachbildung, die wir besitzen; der Künstler, der eine solche sitzende Gestalt neben die der älteren Meister stellte, umf die höchste Bewunderung oder die entsichiedenste Ablehnung gefunden haben; wahrscheinlich beides zugleich: Denn sie durchbricht die als vollendet lang beliedte Kunstsorm, um ein unvollendetes Neues an deren Stelle zu seten. Ähnlich die sogenannte Schutzlehende in ihrer wenig beanemen sitzenden Stellung.

301. Wettläuferin.

Unwillfürlich bleibt viel vom Alten an dem Neuen haften, wie denn auch die starresten Bertreter des Alten vom Drange nach vorwärts ersaßt werden. Stenso wie die sitzenden Statuen hat die der Wettläuserin in ihrer knapp umrissenen Gestalt, ferner die Gruppe, die man als Dreites und Pylades bezeichnet, einen in jener Zeit allen Arbeiten gemeinsamen Zug, den die Griechen späterer Zeit die Eingezogenheit (Systole) nannten: Sie sind nach innen gekehrt, sie füllen ihre Umrisslinie dis zum letzten Punkt aus, sie dauschen sich nirgends und schwellen nicht über. Was sie der Welt zu verkinden haben, sagen sie in kürzester, schlagendster Form. Das erkannten auch die hellenistischen und römischen Kenner der Kaiserzeit, indem sie diese stillstisch ehrwürdigen Formen mit Sifer aufnahmen und die Gebundenheit der Griechen durch eine Willenshandlung wieder herstellen wollten. Es ist bei manchen Verken fraglich, ob sie in dieser Spätzeit des Kaisers Augustus nen im alten Stil geschaffen oder ob sie nach alten Vorbildern zusammengestellt wurden.

gezogențeit.

302.

Die Gins

303. Bafen= malerer.

In ihrer Gebundenheit sind diese bildnerischen Werke echte Genossen der Gestalten auf den Vasen. Sie sind zunächst im Umrif gedacht und dann in die Einzelheit ausgebildet. Es drängte die ganze Handhabung der Kunst auf die Ausbildung auch der Malerei, wenigstens jener, die von der Zeichnung ausgehend, die Farbe als Bereicherungsmittel verwendet, um der sachlichen Klarheit des Striches den Reiz des Tonwechsels beizussigen, den man an den zweisellos zumeist bemalten Bildwerken kennen gelernt hatte.

304 Großmalerei.

Leider ist uns von hellenischer Malerei zu wenig erhalten, als daß wir sie erusthaft mit den Werken der Bildnerei ihrem Werte nach zu vergleichen vermöchten. Wir können uns keine klare Borstellung von den großen Wandbildern machen, mit denen Polygnotos vor 477 einen Saal der Lesche der Knidier zu Delphi, dann gemeinsam mit Mikon, Panainos u. a. die Halle des Peisianar in Athen, in der Pinakothek der Propyläen, ausmalte, von den Vildern Mikons im Tempel des Theseus und anderen seiner Zeit berühmten Werken. Wir ersehen zwar aus den Schilderungen, daß das Erzählen des Borganges in sigurenreichen Vorsührungen, das Nebeneinander der nacheinander sich abspielenden Ereignisse noch den Entwurf beherrscht, wenngleich die Maler unverkembar aus der strengen

Linienumgrenzung der alteren Malerei zu freierer perspektivijcher Anordnung drängten. wir muffen an der Begeisterung der Gellenen fur diese Werke, in denen ihnen ihre Belbenthaten vor Troja wie gegen die Perjer fichtbar vorgeführt wurden, für die malerische Feinheit, in der der Maler Frauen in durchsichtigem Gewand, den zum Atmen geöffneten Mund, bas Borichimmern ber Bahne, für bie icharfe Sonderung ber verschiedenen Menichenarten ihren Wert meijen; wenngleich die Farbengebung noch einfach, die Bandmalerei als folche schwerlich weit über jene auf den Basen hinaus fortgeschritten war.

Kenner stellten den Kimon von Rleonai über Polygnotos. Diejer, gleich bem Aristophon ein Gohn des Töpfermalers Agla ophon aus Thajos, war, nach Aristoteles, ein Maler bes Ethos, ein Schöpfer idealer Genalten. Bei jenem rühmte man bie Mannigfaltigfeit der Stellung des Kopfes, die Richtigkeit der Glieberbildung und ber Gewandfalten. Die berühmte Stelle in Aristoteles "Boetif", in ber er dem Polygnot ben Dionnfios als Darfteller gewöhnlicher Wirklichkeit und den Paufon als Maler niedriger Geftalten gegenüberstellt, wird uns noch zu beschäftigen haben. Jedenfalls ift mit den wenigen Worten bas Wefen Der Rünftler nicht erichopft, zeigt fich ber Philosoph vielmehr burch fein Suftem beichräuft in ber Erkenutnis bafür, bag es nicht notwendig in ben verschiebenen Richtungen ber Knust nur aute oder ichlechte gebe, wie er annimmt.

Richtungen in ber Malerei.

Wichtiger ist, was wir über die Technik wissen: Weiß, Schwarz, Rot und Gelb bilden bie Grundfarben - es find die bes Töpfergeschirres. Damit ift, namentlich bei bem Fehlen des Blau, eine naturgetrene Wirfung im malerischen Sinne nicht möglich. Freilich fehlt das Blau thatjächlich nicht, benn es läßt fich an Werken ber Baukunft mehrjach nachweisen. Faft scheint es aber, als habe ber in ber Malerei sichtlich besonders ftark wirkende Idealismus an feiner Berwendung gehindert, ben Malern verboten, von der zeichnerischen Behandlung gur vollen Farbenwirkung fortzuschreiten. Geben wir doch, daß in der Beit vor den Freiheitstriegen die Giebelgruppen der Tempel nuch eine vielfach der Natur wideriprechende Kärbung erhielten. Der Stier und der Bart bes Inphon am alten Tempel der Ufropolis find blau. Bergt. S. 95, Scheint boch faft, als habe man mit ber unwahren Tarbe lange hohere ibeale Gedanken verbunden, etwa wie die Buddhiften es beute noch thun: Die Anfgabe der jüngeren Zeit war es, dem Bilde die Wahrheit zu erkämpfen, nachdem die feste fünstlerische Regel geschaffen und zu ihrem Ende geführt worden war.

306.

Ebenso drängte der hellenische Geist in der Bankunst zunächst auf das Gerausbilden 307. fester, in ihren Werten flar verständlicher Formen. Sierbei fieht zunächst Sigilien für und 308. Saufen. an ber Spite ber Entwicklung wenigstens hinsichtlich des dorifden Stiles; wohl weniger, weil dort thatjächlich die höchsten Anstrengungen gemacht wurden, als deshalb, weil die ältesten Tempel dort verhältnismäßig unberührt sich erhielten; während in Griechenland sich nun bas Leben in Städten abspielt, deren späteres Fortblühen fich in vielfachen Umgeftaltungen bemerfbar macht.

Die beiden Angen Siziliens nannte man Sprakus und Akragas (Girgenti). In Sprakus jag das Tyrannengeichlecht der Deinomeniden, bes in Gelon (485-478) und beffen Bruder Sieron I. (478-467) seine höchste Machtfülle fand. Unter ihrer Berrichaft wurde die Stadt wohl zur volksreichsten griechischer Zunge. Im Sandel zwischen dem westlichen und öftlichen Beden des Mittelmeeres mit Karthago wetteifernd, hatte Sprakus in bem Augenblide, in dem das Mutterland sich ber Perfer erwehrte, den mächtigen Gegner in der Schlacht bei Himera niedergeworfen. Mit feinem Gelde baute es der Demeter und der Rore einen großen Tempel, jener heimischen Göttin der Fruchtbarkeit, und ihrer sizilischen Tochter, der Persephone Kore, die jum Hades hinabgeschleppt wurde; in jenen Sades, den der Atna andeutete. Es mischt sich hier zweifellos griechtsche mit örtlicher Auffassung in einer

Stadt, in der nun das griechische Wesen sich in seiner vollen Blüte entfaltete. Sprakus wetteiserte mit Uthen in der Pflege der Künste. Akragas (581 gegründet, 405 zerstört), Himera, Segesta, Pästum und andere sizilische Städte nahmen Unteil an der Blüte, die erst mit dem ernenten siegreichen Vordringen der Karthager zu Ende des 5. Jahrhunderts ihr Ende erreichte.

309 Zeustempel 311 **Afra**gas Das merkwürdigite Zengnis dieser Zeit ift der Zeustempel zu Akragas: Das ilberraschende hier ist, daß die ganze überdeckte Fläche als Gottessaal ausgebildet ist, indem die Umsassungswände zwischen die als Halbsäulen genalteten Stützen des Gesimses rückten. So entsteht ein dreischiffiger Inneuraum von 46: 103 m, der seinesgleichen unseres Wissens in Griechenland nicht hatte. Die Halbsäulen stehen weiter auseinander, als sonst üblich; zwischen ihnen ist aber je ein riesiger, gleich den Sänlen an der Wand anliegender Mann aufgestellt, der auf den erhobenen Oberarmen das Gebälf zu tragen hilft. Diese Männer messen 7° 4 m Höhe. Ihre Zahl war je 6 an den Stirnseiten, 13 an den Längssieiten. Denn wie in Pompesi hatte der Tempel 7 Säulen an der Stirn, also eine dieser $19^{1/3}$ m hohen Gebilde in der Achse des Giebels.

Die Formgebung ist sonst durchaus hellenisch. Man lernt aber eine Auffassung kennen, in der sich die Selbständigkeit dieser Wesigriechen bekundet und man schaut sich unwilkfürlich danach um, ob nicht auch hier fremde Gedauken anregend auf das Schaffen wirkten. Vielsleicht bietet einmal Karthago diesen Aufschluß; oder die Reste des bisher nicht aufgefundenen spraknsischen Demetertempels bieten uns diesen, von dem ja bekannt ist, daß er den Karthagern nahe stand.

310. Angeblicher Junotempel zu Afragas.

In Afragas entstand ein zweiter Tempel, der ohne Grund der Juno Lacinia zugewiesen wird. Bei diesem wie den folgenden beginnt der Gottessaal über das ältere Maß hinans zu wachsen. Er nimmt den Raum zwischen den beiden Längsmauern, der früher oft geteilt erscheint, so weit ein, daß nur vorn eine Singangshalle, hinten ein entsprechender kapellenartiger Sindan entsteht. Die Umgänge nun den Tempel werden verhältnismäßig schmäler, die größte frei zu überspannende Weite mißt hier $3^{1}/_{3}$ m.

311. Tempel gu Gelinunt.

Geteilt in zwei Innenräume ist das Gotteshaus der Tempel A und O, zn Selimunt, mit nur einem Hamptraum versehen der dortige Heratempel E, der als der jüngste gelten fann. Das Streben nach Raumentsaltung scheint also mit dem Wachsen der Bedeutung der Götterbilder sich geltend zu machen.

312. Altare,

Sbenso wachsen die vor den Tempeln errichteten Altäre, die die volle Breite der Stirnseite erhalten und aus einem erhöhten Standort für die Priester, sowie einer mächtigen Steinbank für die Brandopfer bestehen. Diese Bank war am Zenstempel zu Akragas gegen 50 m lang und 11 m breit.

31 i. Etiliormin Wichtig ist die weitere Ausbitdung nach der formalen Seite. Wir kennen zwar den Namen eines sizilischen Architekten Demokopos, der unter Hieron I. das Theater in Sprakus erbant haben soll, aber es fehlen doch alle Mittel, um die Wandlungen im einzelnen geschichtlich zu versolgen. Im allgemeinen handelt es sich um ein Fortschreiten in der Feinseit der Ausdrucksmittel und in der Verwendung des Steines an Stelle von Holz und gesbramtem Thon. Die Gesimse werden auch in ihrem oberen Abschluß von Stein gebildet, die Tachziegel werden aus Marmor. Und wenn man sich wohl auch jetzt nur selten oder noch gar nicht dazu entschließt, an Stelle von geringerer zu überdeckender Weite den Steinbalken und die Steinplatte über diesem als Teckmittel statt der Holzbalkenlage zu verwenden; wenn der Tachstuhl noch durchweg dem Zimmermann zur Herstellung überlassen wurde, so sorgte man doch dasür, daß dem Beschauer im wesentlichen Steinglieder vor Angen traten. An dem großen Tempel (* sind die Steinbalken über den Säulenknausen bis gegen 4,6 m lang;

ne werden auch in einer Stärke von 1,27-1,28 am gebildet und werden von den 2,34 m breiten Platten der Säulenknäufe getragen; lagen also nur etwa 2 m frei, während am Tempel der Artemis zu Sprakus die Steinbalken etwa 3,7 m lang, 2,2 m hoch find. Die Platten der Anäufe haben hier 3,2 m Geviert, jo daß nur 0,5 m des Steinbalken frei liegen. Die Sänlen haben freilich nur einen oberen Durchmeffer von rund 1,7 m: Das beift alfo, von der Zwischenweite von 2,0 m werden beiderseitig noch 0,75 m durch die Knäuse überdeckt, während zwischen diesen für den Balken nur eine schmale Spalte übrig bleibt.

Im Tempel F 3n Selimint find 6 Säulen an der schmalen, 14 an der langen Seite. 314. Tempel Schon wurden diese etwas schlanker, stärker verjungt gebildet. Die Knäufe laden aber noch weit aus; schwere, bis zu 4,6 m lange Steinbalken liegen über ihnen. Es ist noch ein Zug des alten Riesenbauweiens in der Anordnung. Auf jenen Balken und der Umfassungswand des langgestreckten Gottessaales bilden Steinbalken die Verbindung. Die Lücken zwijchen diesen an der Schauseite füllen jene geschilderten Metopen. Mit dem weit ansladenden Kranzgesims Bergl. S. 96, hat das Gebälk noch fast die halbe Höhe der Sänle.

> Benstempel. bafelbit.

Ein gewaltiger, wohl nie gang vollendeter Zenstempel fieht unweit dem eben besprochenen. Seine Säulen, von denen nur vier erhaltene die übliche Reifelung erhielten, 8 gu 17 an der Zahl, haben einen unteren Durchmeffer von 2,4 m und Trommeln von 3 m Söhe. Die Lust au großen, schier unverrückbaren Steinen, die Schwere der Gliederung, die dumpfe Großartigfeit mahnt baran, dag ber Safen ber Stadt fich ber anpptischen Rufe guwenbet. Der Grundriß bietet manche Sigentümlichkeit: Der Umgang um den Gottesjaal hat die Breite zweier Sänlenweiten. Der Saal jelbst ist bei 17½ m Breite breischiffia, der Gottesschrein ein Raum von 6,16: 7,09 m Weite. Der überdeckte Raum von 43: 17,5 m = rund 750 m, ninint vom Tempelinifang 110,4:50,1 m = rund 5530 m mir 131,20/0 ein. Der gewaltige bauliche Aufwand an wuchtigen Säulen und Gebälk eutspricht noch wenig dem dürftigen, nach unhellenischer Beije eingeschachtelten Innern bes Baues und der leichten Form bes Daches, das wahrlich nicht der 46 schweren Säulen von mehr als 21/2 m Durchmeffer als Stüte bedurft hätte.

Diesen älteren Bauten gegenüber zeigen die Tempel A und O in Selinunt schon eine 316 Beitere feinere, zierlichere Form. Die Säulen werden schlanker; das Gebälk wird leichter, der Aufban verliert an Ernjt und Trok, um dajür mehr an Annut zu gewinnen; das Gesims ladet kräftiger aus und verwendet zur Formgebung den Haustein siatt der Tomplatten auf Holz. Um Apollotempel (G) zu Selimmt, ber in seiner Grundanlage dem Zenstempel entspricht, kann man brei Bauzeiten unterscheiben, an der biefer Zug nach Berfeinerung sich beutlich ausspricht. In Egesta (Segesta) und himera an ber Rordfufte ber Infel, Gela im Süden haben sich Reste verwandter Banten gefunden.

Alle diefe Bauten zeigen jedoch noch eine gewiffe Schwere gegenüber jenen, die gleichzeitig im Mutterlande entstanden, im Mittelpunkt des hellenischen Lebens, in Telphi, Olympia, Athen.

Griedifde

Der alte, von den Persern zerstörte Tempel auf der Burg zu Athen hat zweifellos 318. auf die folgenden Banten einen starken Ginfluß ausgeübt. Um 530—520 etwa baute au velest. Spintharos von Korinth den Tempel des Apollo zu Telphi, eines jener großen Heiligtümer des hellenischen Gesamtvolkes. Es wurde im 4. Rahrhundert infolge eines Brandes ungebant, jo daß nur wenig Reste des 23 m breiten, 58 m langen Banes auf Diese weisen auf eine noch strenge, feierliche Architektur: sind doch trot der bescheidenen Grundmaße der Steinbalken und der Dreischlitz zusammen 2,7 m hoch.

Freier, feiner gestaltet sich schon der Tempel der Athena 3n Ügina mit 6: 12 319. Sänlen in Kalktuff, doch mit einem Marmorgebalk, einst dem Träger der berühmten Giebel= 31 Agma.

gruppe. Er ist in der ersten Hälfte des 5. Jahrhunderts entstanden. In den Abmessungen sieht er wesentlich gegen die alten Bauten zurück. Dasur wächst aber auch hier im Verhältnis zum Grunde das Gotteshaus, bessen Saal dreischiffig gebildet ist. Leider ist nicht ganz klar, wie das Gebälk, die Decke über den Umgängen gebildet war. Aber die Maßverhältnisse weisen immer mehr darauf hin, daß man nun auch hier den Stein anzuwenden liebte: Sicher sind die Firstziegel, die lange in Thon gebildet wurden, durch solche in Stein ersest worden.

320, Zeustemvel zu Olympia,

Athenatempel

ju Mtben.

Der Zenstempel zu Olympia (bald nach 470 begonnen, vor 450 vollendet) war wie jener zu Agina in Kalftuff erbant. Hier lätt fich ein Überzug in feinem But nachweisen, der, wie die Farbenspuren ergaben, lebhaft bemalt mar. In ben Berhältniffen jenen gn Agina verwandt, 6:13 Sanlen gahlend, übertraf er bie fizilischen Bauten durch bie verhaltnismäßig größere Ausdehnung des wieder breischiffigen Gottesfaales. An diesem Bau und an den nim fich anschließenden, den auf der Burg von Athen nach ber perfischen Berstörung neu errichteten, vollendet ber borifche Stil feine Formen. Zunächft in ber Durchführung des reinen Steinbaues, bei bem alles auf die Verwendung des edelsten Stoffes, bes weißen Marmors, hindrängt. Und dann in der Feststellung eines typischen Ausbruckes für die einzelnen Glieder, fo daß nun fich eine mehr oder minder ftreng eingehaltene, das Schonbeitsempfinden in fich festlegende Regel im Berhaltnis ber Bauteile zu einander entsteht. Dierin ift ber dorische Stil unter den griechischen der altere, er kommt zuerst zu völliger Albklärung, gu jener Heinheit der Gestalt, wie fie der in icharfen Kanten mit mathematischer Genauigkeit zu bearbeitende Marmor ermöglichte, und die fich jo tief allen Beichauenden einprägte, daß ein Abweichen von ben als edel anigefiellten Formen nunmehr als unicon empfunden wird.

322. Die borische Ordnung

Die Unordnung ist im wesentlichen folgende. Auf dem meist aus Füllsteinen errichteten Grundbau (Krepis, Krepidoma) erhebt sich als Träger der Säulenreihen und der Umfassungsmauer des Gottesfaales der Unterbau (Stereobates), der, meift drei Stufen umfaffend, mit jeiner obersten Stuse (Stylobates) zugleich den Umgang (Pteron, Pteroma) um den Gottesjaal bilbet. Die dorijche Säule (Kion, Stylos) besteht aus dem Schaft (Soma, Raulos). dem Hals (Hypotrachelion) und dem Knauf (Rephale). Der Schaft ist durch 20, feltener 16 und 24 flache Reiffelungen (Kanneturen, Diagnomata) gegliedert (fanneliert, Rabdofis), nach oben verjüngt und zwar fo, daß die Verjüngung im unteren Drittel schwach, im oberen stärker hervortritt, der Körper des Schaftes also eine Schwellung (Entasis) besitht. Er ift aufgetürmt ans hoben Steinschichten (Trommeln, Sphondyloi). Der Hale, den in früher Zeit manchmal ein Blattfranz umgiebt, ift nun in der Regel nur durch fünf leichte Ringe (Annuli) umichnürt; der Anauf besteht ans einem tesselförmigen, weit ausladenden Bulft (Chinus) und einer quadratischen Platte (Plinthos) darüber. Beide Teile find glatt und waren wahrscheinlich einst bemalt: Der Bulft mit nach unten herabsallenden Blättern. Die Aufgabe des Knaufes, die Laft bes Gebälfes aufzunehmen, den Balten ein breites Anflager ju bieten, wird mit einer aufangs über das Bedürfnis hinausgreifenden Thatfraft bargestellt : Die Plattenbreite entspricht noch am Tempel bes Poseidon in Pajtum einem Drittel ber Säulenhöhe. Mit der Zeit entwickelt fich die Säule gu immer schlankeren Berhaltuiffen: Unverfennbar wirkte die Nachbarschaft ber von jeber schlanken jonischen Caule auf bas Empfinden der Bauleute Griechenlands. Später erreicht die Bohe das 6 und 61/2 fache ber unteren Durchmeffer, mahrend fie aufangs faum bas Bierfache hat.

Das Gebalt (Epibole) besteht zunächn aus dem glatten Steinbalken (Epistylion, Architrav), der von Säulenmitte zu Säulenmitte reicht. Über diesem beginnen die Banteile, die an den Holzbau mahnen. Zunächst ist ihm am oberen Nande ein Plättchen (Tainia) beigegeben, an dem über dem Mittel der Säule, sowie über dem Mittel des Zwischenrammes zwischen

beiden (Mejostylon, Intercolumnium) unter dem Plättchen ein zweites (Regula), an dem je sechs kegelförung gebildete Tropsen (Guttae) hängen. Über dem Balken besindet sich ein Fries, der aus Dreischlißen (Triglyphos) und Zwischenseldern (Metope) besteht. Der Dreischliß mit zwei Furchen und zwei Absasungen an den Ecken ist ein niederer, vor die Röpse der Duerbalken gestellter Pseiler, der in einer besonderen Platte seinen Knauf hat. Er steht regelmäßig über der Regula. In die Metope wurden ursprünglich Weihgeschenke gestellt, später schloß man sie mit verzierten Steinplatten, die nunmehr ihrerseits kurzweg Metopen genannt werden.

Ein Kranzgesims (Geison, Corona) schloß den Bau ab. Es besieht ans einer Reihe schräg vorkragender Hängeplatten (Biae), je über dem Dreischlitz und über dem Zwischenfeld einer, die durch dreinal 6 Tropsen belebt sind: Unwerkenubar die Reste des Holzsparrwerkes. Sine breite Platte schließt sie nach vorn ab, die nach unten mit einer Wassernase (Stotia) versehen ist, dem Rest eines Stirnbrettes. Sin schmales Leistchen bildet den oberen Abschliß.

Die Decke über dem Umgang (Pteron) um den Gottessaal wird nun von Stein gebildet. Und zwar werben die Platten, die vom Architravbalken bis zur Maner des Gottessaales reichen, durch quadratisch ausgehauene Vertiesungen (Kalymmata, Kassetten) erleichtert. Oft sind aber auch Duerbalken (Stroteres) gelegt und erst über diese weg die Deckplatten.

Der Gottessaal (Celta) bestand nach wie vor aus drei Teilen: dem Schiff (Naos) und ben beiden Vorhallen (Pronaos und Spisthodomos). Die Manern sind glatt, die Quadern so sorgfältig als möglich auseinander geschliffen, so das die Wände den Eindruck der Einheit erwecken. Die Verbindung zwischen den drei Räumen bilden Thüren, deren Gewände durch ein meist schräg ansteigendes Prosil ausgezeichnet sind. Die Nebenräume sind seitlich durch Manern geschlossen, die am Ende eine Verstärfung (Ante) mit besonderem Knauf (Antensapitäl) haben. Zwischen den Anten steht eine Säulenreihe, die nach vorn die Nebenräume abschließt.

Der Gottesfaal war meift mit einer Holzdecke (Orophe) abgeschloffen. Bei breischiffigen Unordnungen war wohl in der Regel in der Decke eine lichtbringende Öffnung. Souft drang bas Licht nur burch die Thure ein; Fenfter fehlten. Wie diese Dberlichttempel (Sypathral= tempel) innerlich gestaltet waren, ift eine noch ungelöste Frage. Jedenfalls ift bie Dede ber schwache Punkt der ganzen Anordnung. Langfam scheint von unten herauf und von den Mauern des Gottessaales her ber Stein den Holzban verdrängt zu haben. Un ber Deckenbilbung scheiterte die völlige Eroberung des Tempels für den Marmor. Zwar erscheinen an den Schmalseiten die völlig in Stein gebildeten, wenig freil anwachsenden Giebel (Baëtos, Baëtoma) mit ihrer dreiectigen Giebelmand (Immpanon), über ber bie Formen bes Krausgesimfes sich hinziehen, meift vermehrt durch ein die aufgebogene Rinne nachbildendes Glied (Sima). Das Dach felbst ift mit Ziegeln (Reramoi) bedectt, die übereinander weggreifend, Minnen bilden, deren jede imtere durch einen Stirnziegel (Hegemon) und oben durch einen Firstziegel (Anthemotos) verziert wird. An den drei Eden des Giebels entwickelt fich aus Diefen ein reicher entfalteter Schnuck von Ziergliedern (Akroteria). Es find dies aber alles nur Mittel, die eigentliche Bildung des Daches dem Blick zu entziehen, nicht Formen, in benen mit gleicher Alarheit wie im Anfban ber ganzen "Ordnung" Zweck und Annstform nich becken.

So war in dieser Ordnung eine der größten Leistungen menschlichen Runstgeistes vollbracht. Zwar wandelte sich in der Zukunft die Form des dorischen Stiles. In seiner Neinheit blieb er in den Grenzen hellenischen Bodens, die er erst im 18. Jahrhundert nach Christo überschritt. Aber es erwies sich auch hier, daß der Stil völlig in sich abgeschlossen war. Er ist nicht weiter zu fördern, er ist für alle Zeit fertig. Selbst die unmittelbar folgende Zeit großer Blüte Uthens

vermochte fachlich nichts Neues hinzuzufügen. Er ist fertig auch in feinen Schwächen. Wie ber Mifftand, daß die Dreifchlite über den Edfaulen an die Aufenkante des Gebalkes gerndt, mithin hier die Metopen breiter werden mußten, nie, trot unendlichem Bemühen zu völlig befriedigender Löfung geführt wurde, fo ift auch nie für ben Gottesfaal eine dem Steinstile entiprechende Decke gefunden worden. Bielinehr weift noch in fpateiter Zeit die Anlage barauf, daß der offene Säulensaal der eigentliche Kerngedanke, der Ginbau von Wänden eine nach-323. Andere trägliche, diesen durchbrechende Anderung ist. Erst mit dem 5. Jahrhundert kamen jene Tempel auf, die, wie jener des Thetis ju Rhamnus des Umganges entbehren und nur aus dem Gottessaal mit der Vorhalle (Templum in Antis) bestehen. Ühnlich der Tempel des Empedofles in Selinunt. Es find dies nicht ursprüngliche, sondern verkümmerte Formen bes hellenischen Tempelbaues.

Die Volkskunst der Griechen.

16) Athens Blüte.

324. Die Freiheits= titege.

Tembel=

formen.

Der Helbenkampf der Hellenen hatte die Ubermacht der Perfer nicht vom heimischen Boben fernguhalten vermocht. Ronig Rerres gog 480 in bas verlaffene Athen ein, fturmte bie noch besetzte Burg und zerstörte Tempel und Stadt. Der Sieg bei Salamis zwang ihn awar wieder gum Rudgug, die Siege von Platää, Mykale und Eurymedon sicherten Griechenland die Ruhe vor Angriffen von auswärtigen Feinden.

325, Athen.

Mit Ruhm bedeckt kehrten namentlich die Athener beim. An ihrem Diute, an ihrer Kriegsfunft war bie ungeheure Macht bes Oftens gerichellt; ja fie magten es, ben Keind innerhalb feiner eigenen Grenzen aufzusuchen. Gin Größegefühl erfaßte bie Stabt, Die fie gur Leiftung bes Außerordentlichen befähigte. Man war der eigenen Würde voll; getragen von einer Stimmung für das Erhabene, die der heiteren Lust Raum, aber nicht Macht über die Menichen ließ; die den Kesten den Glanz echtesten Gebetes, der Frömmigkeit jenen einer gesteigerten Bahrhaftigkeit gab; die dem Leben eine fest begründete Ordnung verlieh und auf starkem Empfinden für die geistige Ginheit aller Guten beruhte. Alle großen Seiten bes hellenischen Boltsweiens offenbarten fich im Schimmer unerhörter Siege, im Aubel um Die erstarkte nationale Kraft, im Drange, bas Stantsmeien ber ichnell erlangten Weltstellung gemäß einzurichten, in der glänzendsten Entfaltung. Die seelische Spannung der Beifter ftieg aufs höchfte. Raich erlangte Uthen den Gipfel der Annit, wurde es zur nie wieder erreichten Seinnftätte bes Schönen, zur Lehrerin ber Welt für Jahrtausende. Überall fanden fich Männer, die in den verschiedensten Gebieten das Erhabenste leisteten. Es lag ein befruchtender Tan in der Luft, der sich über den durch die Siegesbegeisterung in den Tiefen gelockerten Boden breitete und bem Samen bes gottbegnadeten Bolkes unter alucklichitem Himmel reiche Früchte entlochte.

Die Umgestaltung des von den Persern als Trümmerhaufen hinterlassenen Athen 311 einer planmäßig durchgebilbeten Großstadt mar die Unfgabe, an der ber bellenische Geift fünftlerisch sein Bestes leistete, an ber bie bem Bolfe gegebene Weltauschannng am reifften und vollendetsten gum Unsbruck fam.

Die Stadt war im Bergleich mit jenen des Prients von bescheidener Ausdehnung. Die Mauer, die Themistokles furz nach Vertreibung der Perfer anlegte, bildete um den ab-

geplatteten, im Grundriß eiförmigen Felsen ber Burg ein zweites Gi von etwa 1,8 zu 2,2 km. Bom Peiräischen Thor über den Markt bis jum Ende der Neuftadt am Ufer des Ilissos war nur etwa eine halbe Stunde Weas, so viel etwa, wie vom Brandenburger Thor bis zum Ruthaus in Berlin. Neu hinzu kam bald die Aulage der Hafenstadt Peiräus, die 7 km nach Südwesten entfernt lag. Diese Maner war das Werk des Berifles. frates ließ er die Umwallung errichten, die Stadt und Safen verbanden, durch Sippodamos die Stadt felbit planmäßig anlegen. Er mählte einen erprobten Mann. Geboren 311 Milet, hatte dieser teilgenommen am Aufban von Rhodos, das 408 ans den Städten Lindos, Jalnios und Kamiros entstand, und in theaterartiger Anordnung über ber Hafenbucht sich erhebt. Später, seit 443, hatte er Thurioi nahe dem alten Sybaris anlegen geholfen. In die Zwischenzeit fällt der Bau des Peiräus. Es sind aus der Politik des Aristoteles die Grundfäße diefes Bauwesens erhalten. Abgesehen von gesunder und leicht zu verteidigender Lage, forderte Ariftoteles genügendes Baffer gum Trunk, wie gum Gebrauch; bie Anlage einer Sochstadt für den von Königen oder von Wenigen beherrschten, von mehreren Feften für eine Abelsverwaltung; von einer gleichmäßigen Befestigung des Sanzen für einen Bürgerftaat, Ferner verlangt er gute Verbindungen und Richtwege für den Verkehr, wenn diese auch für Belagerungsfälle nicht vorteilhaft seien; dann sei die winklige Anordnung alter Städte mit ihrem Häufergewirr zur Berteidigung gegen Gindringende geeigneter. Er redet daher der Mijchung beider Bauarten das Wort, verwahrt sich aber entschieden, und Aristophanes in seinen "Vögeln" thut besgleichen, vor ber Aufteilung ber gangen Stadt burch Kreugstragen, will vielmehr biefe nur auf einzelne Biertel beschränkt haben — Sicherheit und Schönheit verbindend. Ba, jein Borichlag, die Sänferblöcke jo zu verstellen, daß die Achfe der in einer Reihe liegenden je in bie Strafe zwischen benen ber anderen Reihe fällt (im jog. Quincung), lehrt beutlich, wie wenig er die Schönheit langer gerader Zeilen anerkannte, wie vielmehr er Sorge dafür getragen sehen wollte, daß der Anblick der Straßen sich zum geschlossenen architektonischen Bilde gestalte.

326 Stadtebau,

Freilich, bei Nenanlagen scheint Hippodamos von den afiatischen Städten und Stätten Bergl. E. 21, ber Willfur die planmäßig geometrische Unordnung gelernt gu haben. Thurioi ericien ben 5.58, M. 174. Berichtenben "wie ein Sans". Der kleinafiatische Kninftler brachte alfo ans bem Often ein verfängliches But, aus ben burch die Gewaltherrichaft geschaffenen Städten dem Perikles einen Gedanken, der nur, mit größter Borsicht benüt, mahrhaft Befriedigendes liefern kann. Denn die fleinafiatischen Stadte zeigten vielfach eine ermnbende Bleichmäßigkeit ber Plamma: Smyrna, Halifarnaffos, Ros, Mytilene, bann auch Rygitos, Moffula find Beifpiele hierfür. Die Grunbungen der Alexandrinischen Zeit folgen ihr in der Regel. Gie offenbarten bas Vorherischen einer praktischen Geschäftigkeit vor bem Entwickeln aus geschichtlich und örtlich gegebenen Verhältniffen.

Die höchste fünftlerische Vollendung zeigte Athen benn auch außerhalb biefer auf dem Reißbrett geplanten Stadtanlage, dort wo ber Felsen ber Ufropolis die Grundform und ber von Aufein. fichere fünftlerische Blid für Berhältniffe ben Bebannugsplan ichnfen. Kimon ichon hatte die Plattform des Burgberges ebnen und erweitern, Thor und Tempel bauen laffen. Aber Berifles entfernte bieje, um feinen und feiner Rünftler Gedaufen Ranm ju geben.

> 328. Das Parthenen.

Den Hauptbau bilbete hier ber neue Tempel der Stadtgöttin Athena, das Partheuon (447-434), das Werk der Banmeister Itinos und Rallikrates. In der ängeren Form ift ber Ban die Bollendung des dorischen Stiles. Die Berhältniffe find auf das vornehmfte abgewogen, von höchfter Schönheit. Welch auferordentliche Feinheit der Empfindung die hand ber Künftler führte, das ergiebt fich deutlich aus den fogenannten Curvaturen. Schon an den Grabern von Benihaffan und Medinet-Sabu hat man bemerkt, daß die wagerecht erscheinenden Linien der Bauten eine leicht nach oben gekrümmte Linie bar-

Dazu find die Ecfaulen ein wenig ftarker und überect, die übrigen bloß einseitig stellen. nach innen ichräg gestellt. Das Gebalf tritt gleichfalls in ber Mitte nach innen gurud. Wie die Schwellung ber Säulen diefen ben Eindruck ichmungvoller Kraft geben, jo hilft bas leife, ichwer mekbare, boch bem aufmerksamen Auge wohl erkenntliche Zusammenziehen ber Einien gegen die Mitte gu dem Ban ben Gindrnd erholter Festigfeit gu geben. Das ift nur unöglich bei forgfältigften Steinbearbeitungen: Denn keine Lagenfläche ift völlig gerade, jede hilft in feinsten Verschiebungen mit auf bas Biel hinzuwirken.

Das Parthenon ist nicht eben sehr groß, bei 31:70 m Grundstäche hat es im Umgange 8 gu 17 Säulen. Dagegen wächft in ihm bas Gotteshaus mächtig in bie Breite: es mißt außen 59: 21,7 m. Um Zenstempel gu Gelinunt nahm ber Innenbau 31% ber Gefamtgrundfläche, am alteren Tempel bafelbft gar nur 26,3% ein, am Barthenon 59%. Schon teilte man den Raum in vier Abteilungen; Die vordere und hintere Halle ist thunlichst beichränkt, um für das Jungfrauengemach (Barthenon) Raum zu ichaffen und zugleich einen stattlichen Saal für die Göttin (Hekatompedos, hundert Ruß lang) zu erhalten. Diefer erwedt in höherem Grad als audere den Gindruck einer Raumschöpfung. Die Innemfäulen bilden nicht drei Schiffe, sondern trennen an den drei der Thur gegenüber gelegenen Seiten einen Umgang vom Mittel los, in dem das Bild der Göttin stand. Bon der mächtigen Thure bis zum Sockel für diese war die Entsernung etwa 19,2 m; von dieser war mehr als bie Balfte burch Schraufen abgeteilt: Es bleiben bescheidene Abmeffungen, in benen bie Bollendung ber Form erichöpfenden Ausbruck findet. Roch hat der Tempel burchaus ben Ernft und die Gebundenheit alter Zeit, die Wucht und Rulle ber Glieber, die strogende Mraft. Aber ber fignrliche Reichtum feines Schmudes ift größer, es bringen einzelne Buge jonischen Bauwesens ein, es kundet fich die Zeit an, in der die Form in der Sand des Runftlers eine frei verwendbare Minige bes Musbrudes wird, nicht mehr der Stil ben Runftler, fonbern dieser den Stil meistert.

329. Die Propplaen.

Und bas geichah am zweiten Hauptbau, dem Burgthor (Propyläen, 437-432), bas Minefilles ichuf. Es besteht bas Thor aus zwei Reiben von je 6 borifchen Saulen, Die in der Achje einen breiteren Durchweg laffen. Gine von 5 Thuren durchbrochene Quer= wand teilt die überbeckte Salle in zwei ungleiche Teile: Das ift die alte Thorform, wie fie ichon in Mogfene ericheint. Im größeren, außeren Teile fteben gu beiben Seiten jener Durchgänge je drei Gäulen: Sie find jonisch. Zum erstenmal mischen sich die beiden Stile. Nicht mehr ist der eine allein Ausdruck der künstlerischen Überzeugung des Meisters, fondern mit über der Form stehender Wahl verwendet er beide nach schöpferischem Er-Zum erstenmal sehen wir die heiligen Formen des Tempels übertragen auf eine Balle, die fein Gottesbild birgt, sondern ob fie gleich zum heiligen Bezirk führt, boch nur ein Thor ift. Und nichts ift am Aufbau geandert: Man fieht die Form geheiligt, das Gefet der Schönheit siegreich über das Gefet der Zweckerfüllung erhoben. Die Tempelfront wird gum funftvollen Schauftück.

330. Tempel her

Der Tempel der Nife Apteros fieht dicht neben der dorifchen Außenhalle: Er ift Rite Arteros, wieder jonisch, ein zierliches Prachtstück von kapellenartiger Rleinheit, mit liebenswürdiger Sorgfalt durchgeführt; scheinbar eine Brobe der feineren Runstart, die jenseits des Meeres blühte, in jenen Gegenden, auf die der nen erbaute Hafen hinwies. Und lykischer Un= ordnung folgend, wie fie fich an den Nachbildungen auf hohem Sockel ftehender Holzhäufer entwidelte, ift auch hier das Tempelchen gwar von der Hohe der Burg aus unmittelbar que gänglich, ftellt aber gegen die Stadtfeite die vier ben Giebel tragenden Gaulen auf hobem ichlichten Unterbau. Seitlich fehlt der Umgang; nach der Stadtseite öffnet sich fein Thor. Mur auf halsbrecherischen Wegen, über die nicht einen halben Meter breiten, an fich zwectlofen Stufen gelangt man in die ftadtfeitige Saulenhalle. Auch fie ift ein Schauftuck, wenn auch ein foldes edelfter Urt.

Dem feineren jonischen Stile wendete fich die Gunft beim Bau des zweiten Saupt= 331. Das Grechiseion. tempels der Burg 3n, dem Erechtheion (408 noch nicht vollendet), in dem die Athena Polias ihr Gotteshaus bicht neben dem des Poseidon Erechtheus hatte, die Bermischung der alten Göttin des Gaues mit der neuen Seeherrichaft versinnbildlichend. Auch hier ift, wie am Parthenon, der rechtwinklige Kern des Baues, der rund 21 : 12,5 m mift, durch zwei Quermanern geteilt gewesen. Der öftliche war von einer hochfäuligen Salle aus juganglich. Seitliche Umgange fehlen, die Wenfeite ift nur durch Salbfaulen gegliebert. Die Raumeinteilung im Innern ift infolge der ftarken Berftorung nicht mehr genau nachweisbar. Merkwürdig und ein Beweis steigender Freiheit in ber Behandlung ber Bauformen find die beiden Anbauten an der Nord- und Südseite. Gegen Westen liegt der Zugang infolge bes Abfalles des Burgfelsens etwa 5 m tiefer. Der Baumeifter hatte in einer Treppenanlage leicht einen Ausweg finden fonnen; aber fichtlich reizte ihn die Schwierigkeit. Er baute eine gang offene halle von vier zu zwei jonischen Säulen an das Ende ber Nordfront, in bas er ben hanpteingang aulegte. Durch biefes gelangte man in einen tiefgelegenen Borraum und erst innerhalb des Götterhauses steigen die Treppen empor. Nach Suden entstand wieder eine Borhalle von gleicher Stükengahl, doch bescheideneren Berhältniffen: bier aber erfeten aufrecht ftebende Maddengeftalten (Karnatiden) Die Saulen, Die wie Die Athenerinnen mit spielender Anmut die schweren Krnge, so hier das Gebalk ohne jeden Schein von Kraftverwendung auf dem Ropfe tragen.

Die Säulen des Crechtheions stellen nicht minder die formale Lollendung der jonischen Rie jonische Ordnung, wie die des Parthenous jene der dorischen dar. Auch in diesem fortgeschrittenen Ordnung. Buftande stehen sie dem Holzbau näher in Formgebung und Verhaltniffen. Die einzelne Säule ift felbständiger: fie hat einen eigenen Fing (Speira, Bafis), der oft noch auf einer quadratischen Platte (Plinthos) sieht. Der Fuß felbst ift am Grechtheion aus zwei Bulften (Torus) und einer sie verbindenden Hohlkehle (Trochilos) gebildet (attische Basis). Die ältere Form besteht aus einem Wulft über zwei Kehlen (jonische Basis). Der Schaft hat 24 im Salbfreis eingemeißelte Reifelungen, die jedoch nicht dicht aneinander ftogen, fondern Stege bilden. Der Knauf ift allem Aufchein nach aus dem Gerant bes Lebensbaumes entstanden, aus ber Übertragung feiner Form auf bas den Balken tragende Sattelhol3. Er ftellt fich als ein schwacher Bulft und eine gleichfalls bescheidene Platte dar, Bergt. 3.74, zwischen benen ein seitlich je gur Schnecke (Bolute, Ophthalmos) aufgerolltes Glied liegt. An alten Rnäufen mächft bies noch icheinbar aus bem Schaft hervor, später find beibe Schnecken burch abwärts geschwungene Linien wagerecht verbunden. Sat somit bie dorische Saule nach allen vier Seiten gleiche Tragfabigfeit, fo ift die jouische nur nach zwei Seiten Am Crechtheion erscheint noch unter bem Knauf ein Schmuckglied, ein Band gerichtet. (Anthemienfranz) mit einem Perlabichluß (Aftragal).

Der Balken ift in drei nach oben wenig vorragende Flächen (Gurten, Fasciae) Bergt. S. 87, geteilt, die alte Schichtung von Balken übereinander nachahmend; darüber ift ein durch: laufendes Gesims, und der breite, meist mit Bildwerk verzierte Fries (Thrigkos, Bildträger: Zophoros) angebracht, ber wieder fein Gefims hat. Darüber ruht ber Zahnschnitt, als Rest bes Belages mit Querbalken. Die Zähne (Geisopodes, Klinopodes) find kleine herabhangende rechtwinklige Körper, über denen ein drittes Gefims, und endlich Platte (Geison) und Rinne (Sima) ruhen. Go ist die Formgebung weicher, geteilter, bazu belebt burch einen über alle Profile fich erftredende Gliederung burch forperliches, nicht bloß aufgemaltes Blattwerk. Während der dorische Stil, mit dem der jonische die Anordnung

von Giebel und Dach gemeinfam hat, ägnptischen Unregungen fich nabert, hat der jonische in Kleinasien und Persien seine Unklänge; mährend jene machtvoll, wuchtig wirkt, ift diefer zierlich, vornehm; während jener in fich abgeschloffen, unbildfam ernft ericheint, ift Diefer biegiam, fortbildungsfähig, der Ausdruck ber geiftigen Beweglichkeit bes Sellenentums.

333. Stiliniide

Dazu zeigt bas Grechtheion ichon ben Entwicklungsgang bes Stiles als abgeschloffen. Banblungen. Schon wirkt die Säule nur als Schmuckglied. Scheinbar selbständiger, noch als ein Reft der alten "Stele", bes aufgerichteten Denkfteines, fich barftellend, ift fie thatfachlich mehr in Die Gefamtgebilbe einbezogen, inniger jum Gangen bezogen. Solange es galt, mit feinem Ginn bie Berhältniffe abzumägen, an ber Ginzelheit umformend die hochfte Schönheit an erzielen, war bie Gestaltung ber Säule und ihres Gebalfes das vielumworbene Biel aller Runftler. Unn, ba die Form gefunden, dem Streben Genuge gethan, bas Bollendete geichaffen war, konnte die wahrhaft künstlerisch Erregten das Nachbilden nicht mehr lockern. Es mußte über das ursprüngliche Ziel hinaus Neues ernrebt, bas Gefundene als gefngiges Mittel hierzu verwendet werden. Mit der Überwindung der Form tritt alsbald ihre geistige Entwertung ein.

Die perikleische Zeit Athens stellt mithin den entscheidenden Wendepunkt in der Geschichte ber architektonischen Form bar. So Sobes vorher andere Bölker erstrebt hatten, noch nie war es thatsächlich von ihnen erreicht, dem Wollen im Vollbringen reinstes Genüge geschaffen worben. Bier hatte einmal ein Bolf wirklich bas geschaffen, was in feinem Innersten als höchftes Ziel bes Könnens verborgen lag. Die Frucht mar völlig ausgereift. Und baber ift fie auch für alle Zeiten nahrhaft, buftig, famenreich geblieben. Weil aber bas Sellenenvolk nicht fiehen bleiben, weil feine überschniffige Rraft nicht raften konnte, fo mußte es pormarts; mußte es im Erreichten nicht den Unreig gum Ruben, sondern gum Aufsuchen neuer Aufgaben erkennen. Die Zeiten manbeln fich und die Weltanschauung mit ihnen. Neue Geschlechter fuchten in neuer Runft den vollendeten Unsdruck ihres Wefens. nicht ein Zeichen des Übermutes oder des Greisentums: Es ift ein Reichen des Lebens!

334. Bilbnerei.

In gleicher Weise vollzog sich die Entwicklung in allen Künsten. Bor allem in der Bildnerei. Mehr als im Bauwesen tritt hier der einzelne Mann in den Vordergrund, in deffen mächtigem Beift die Wandlungen fich vollziehen. Es ift Phibias.

335. Phibias.

Freilich find wir bei ber Beurteilung biefes größten Meisters fast überall auf recht flägliche Nachbildungen seiner Werke beschränkt. Wie jene Erzgruppe ansfah, die er aus ber marathonischen Beute für Delphi fertigte, darüber geben nur Befchreibungen Auskinnft. Man glaubt zwar eine Nachbildung des Apollo, der neben Athena den Mittelpunkt des Bildwerfes machte, unlängft im Tiberbette gefunden gu haben, Ropf und Rumpf eines fein gegliederten jungen Mannes. Bon ber Uthena Areia gu Plataä, auch einem mit Golo befleideten Solzbilde, wiffen wir wenig. Beffer find wir über die drei für Athen gearbeiteten 336. Athena Uthenen unterrichtet: Ramentlich die von den Lemniern gestistete Athena Lemnia scheint uns wieder zu erstehen, nachdem man erfannte, daß sich in Dresden und Raffel Nachbilbungen bes Rumpfes, in Bologna eine folche bes Ropfes findet. Es ericheint die Göttin in einem ichlichten, lotrechte Kalten werfenden Untergewand, bas burch zwei Schlangen umgürtet wird. Die Agis, der über Bruft und rechte Schulter gelegte Schuppenpanger, beckt bas Berg. Die Haltung ift ruhig, doch durch bas feitliche Vorruden bes entlasteten linken Sufies von freiem und doch zurückgehaltenem Fluß. Die Urme fehlen; mahrscheinlich ftütte sich der linke auf den Speer; der Kopf, deffen Wangen durch jeine, vornehme Linienführung auffallen, ift unbehelmt; nach unten läuft er bis gum vollen Kinn fpit gu; bie Angen waren aus einem fremden Stoffe eingesett; die Nafe hat ichon jene Große und Rube in ber Linie, die für die hellenische Gesichtsbildung so entscheidungsvoll ift.

Lemnia.

Eine zweite Athena war die große eherne, die auf der Burg frei aufrecht stand, wohl 337. Athena schwerlich als ein so riefiges, die Burg meilenweit dem Nahenden voraus verfündendes Werk, wie man bisher annahm: Die Mungen von Athen laffen erkennen, daß fie in der Linken ben Rundschild erhob, in ber vorgestreckten Rechten ben Speer trug. Die Agis beckte bie Bruft, ein Helm mit starkem Busch das Haupt, das Gewand fiel in freien Falten von der Bruft herab, mahrend es die Beine enger umgab. Die Gestalt erscheint im Flachbilde wieder an den Ropfleiften in Uthen gefundener Gesetztafeln von 405 und 398, wo die Schutgöttin Athens hier die samische Bera, dort einen Mann begrußt; Schild oder Speer find dabei abgelegt. Bezeichnend in die vorschreitende Bewegung. Trot biefer verkleinerten Darftellungen im Flachbild fällt es schwer, fich auch nur annähernd ein Bild bes Werkes zu machen.

Sinsichtlich der Athena Parthenos, die feit 438 im Parthenon als Götterbild 338. Athena biente, find wir etwas gludlicher. Gie ift nus in zwei Nachbildungen erhalten, Die wohl über Haltung, Bewegung und Anordnung bes Schnuckes und Beiwerkes Aufschluß geben, aber das eigentliche Rätjel, die fünstlerische That des Meisters, die dem Gebanken Leben und höchfte Weihe giebt, nicht entschleiern. Die Schale ist uns erhalten, der berückende Trank, der einst so tief auf die Griechen wirkte, ist entslohen. Die Nachbildungen sind so sehr außer Berhältnis, so roh und mit Außerlichkeiten überladen, daß fie eher störend als anregend auf die Sinbildungstraft wirken. Man muß sich mehr an Reste von Athenastatuen in verschiedenen Museen halten, in denen man bessere, dem Meister gerechter auf uns übertragende Nachbildungen der berühinten Statne sucht. Sie selbst war in Elfenbein und Gold gebildet, also der Zerstörung und Habgier leichter ansgesetzt als Steinwerke. Und auch diese Werkart erschwert uns die Wiederherstellung im Gedanken. Bie follen die nackten Arme der fonst bekleideten Statue, wie der Kopf in Elfenbein ohne störende Fugen gebildet werden bei einem etwa 12 m hohen Bildwerk, an dem die Arme also jelbst 4 m lang sein mußten?

Man hat einen kleinen Athenakopf in Theben gefunden, ben man als am meisten ber Runft bes gefeierten Runftlers gemäß halt. Die icone, fraftvolle Rundung, ber ruhige Ernft, die in den Massen klare, in der Verwendung schmückender Ginzelheiten sparsame Kunstweise sprechen dafür.

Areilich war jene Uthena Barthenos gerade ihres Schmuckes wegen berühmt: Der mit brei Bügen versehene, prachtvolle Belm, Die ichlangenreiche, über beibe Schultern gelegte Ägis, das Figürchen der geflügelten Nike auf ihrer Rechten, waren je ein Meisterwerk für fich. Den Schild, auf ben die Linke fich ftutte, ichmudten in Rachbildung teilweise erhaltene Kampfichilderungen in leicht erhabenem Alachbild (jest im britischen Mujeum). Endlich bie Gestalten am Sockel und selbst an den Sohlen der Göttin — all das haben die Beschreibungen forgfältig verzeichnet. Aber schwerlich burfte ber Meister in kleinlicher Genauigkeit sein Ziel gefucht haben. Man muß aus ben Werken von Olympia und aus denen feiner Schüler fich ein Mittel ziehen, will man Phibias verstehen. Und da ergiebt fich ein wesentlich anderes Ergebnis, als das, was den modernen Runftfreunden noch vor 20 Jahren für höchste Blüte hellenischer Kunst aalt.

Mis folches fah man den Zeus von Otricoli an, jeue im Batikan erhaltene Bufte, die 339 Beist von Dimpia. man für die beste Nachahmung von Phidias Hauptwerk, dem panhellenischen Bens im neuen Tempel zu Olympia (um 450), hielt. Rur wem der Sinn für Ruhe und geschlossene Kraft fehlt, kann in diesem, die Formen übertreibenden Kopf mit seinen wulstigen Formen und gesträubten Haarbuscheln die höchste Runst erblicken. Bis jest ist uns auch dieses Werk des Großmeisters verloren; ift eine klare Borstellung von ihm nicht zu gewinnen. Zwar haben wir aus den Mingen von Elis, wie aus einem in Eleufis aufgedeckten, leider des Ropfes ent-

behrenden Gemälde einigen Anhalt: Der Olympier saß auf einem Thron; stützte die hoch erhobene Linke auf einen langen Scepter; in der Rechten hielt er eine gestügelte Nike; der Kopf war, wie es scheint, mit einem Sichenkranz umgeben. Über die Lage des Gewandes, das jedenfalls die Oberbeine deckte und wohl rückwärts auf die Schulter gezogen war, geben die Quellen nicht ganz klaren Aufschluß. Alle Sinzelheiten werden auch bier als aufs reichste geschmückt geschildert.

340. Stil Des Phibias.

Wieder war es eine räumlich gewaltige Leiftung in Gold und Clienbein. Der fitzude Gott mag mit dem niederen Sodel 13 m; der Kopf allein ung also deren 2 bis 21/2 gemeffen haben. Wie ein Phibias fich einer folden Aufgabe erledigte — Darüber Gewigheit sich zu schaffen, mußte man selbst ein Phivias fein. Man bedenke, daß diese beiden Bildwerke in nach unferen Begriffen verhältnismäßig engen, niederen Rannen ftanben; bag fichtlich die Absicht bestand, die Großen übergroß erscheinen zu lassen, jo daß sie den Ban zu iprengen brohten. Und wenn man dabei lieft, welche Bewunderung fie dauernd fanden, fo bleibt uns nur übrig zu gestehen, daß wir noch nicht auf dem Wege sind, Phidias' Größe gang zu begreifen; ja, daß beim Erscheinen dieser unter uns gewiß nicht alle ihr leicht zunimmen würden. Wie einst die Kunftfenner die Elginmarbels, die ersten Werke echter hellenischer Kunft im europäischen Norden, mit mißtranischer Kritif als Werke von befremblicher Berbheit betrachteten; wie sich ähnliches bei der Unkunft der olnnpischen Bildwerke in Deutschland wiederholte; so würden vielleicht jene, die hente fich als hellenischen Geiftes voll wähnen, erichreden, wenn fie dem echten Phidias begegnen würden, der gewiß weit weniger glatt und zart erichiene, als man von edelfter Annit erwartet. Hat man ihn boch zu Lebzeiten felbit angefochten, um feines Realismus willen, wie man beute jagen wurde, und um feines Mangels an Pietät. Denn er verwendete die um ihn herum thätigen Menschen zum barstellenden Götterbild; er schritt mit der wahrheitlichen Belebung der ursprünglich allgemeinen Form zum Befonderen, vom Typus zur Zudividnalität dort hinnber, wo nicht gerade der Typus, der Gott, das Ziel war.

841. Die Bildwerfe bes Parthenon.

So blieb uns von ihm zur Betrachtung nur übrig, was er mittelbar, durch seine Schüler ausführen ließ; nebst bem, was seine Rebenbuhler ausführten. Wenn Blinius, altgriechischen Quellen folgend, ihn gerade um feiner Runft in der Metallbearbeitung pries, fo jehlt uns gerade zur Nachprüfung dieses Lobes jeder Anhalt. Denn jene unter seinem Einfluß ausgeführten Werke sind fämtlich in Marmor und für Marmor gebildet: Es ist der bilbliche Schmuck des Parthenon; zunächst die Giebelfelder; jenes gegen Often, in bem die Geburt ber Athena aus bem Saupt des Zeus und die hierdurch hervorgerufene Erregung unter ben Göttern bes Dlymp geschildert wurde; und jenes gegen Westen mit bem Streite bes Poseibon und der Athena um die Laudschaft Attifa. Erhalten blieben uns fast nur die in die Eden gezwängten figenden ober liegenden Geftalten. Bis auf ein Stud des Rumpfes bes mächtig den Dreizad in den Burgfelfen stoffenden Pofeidon und auf den die Sonnenroffe lenkenden Arm und Hals des aus den Meeresfluten aufsteigenden Apollo im äußersten Sibzwickel des Citgiebels, gehören alle Reste in ruhiger Beschaulichkeit sitzenden oder gelagerten Geftalten an: Drei befleidete Madchengestalten, benen Kopfe und Sande fehlen; ber Runnpf eines sich eben aufrichtenden reifen Mannes; der Fluggott Rephijos; der als Thefeus bekaunte. wohl richtiger Dionnios zu neunende Jungling, ohne Baude und Fuße; und endlich ein paar Pferdeföpfe: Das ift unfer ganger, erhaltener Besity. Und boch ift es eines ber höchsten Büter, die der Menschheit zu eigen find.

342 Teren künftlerische Bedeutung Die Gruppen haben zahlreiche Erflärungen gefunden. Dies beweist, daß sie bem modernen Betrachter nicht eigentlich verständlich sind. Denn wenn gelehrte Tüftelei nicht einmal zur sicheren Deutung führt, so sind alle Deutungsversuche im Grunde mußiges Spiel.

Auch erhielt fich uns feine ichriftliche Erflärung. Go hoch bas Werk gefchät wurde, man fand es nicht für nötig, seinen Inhalt festguftellen; felbst ber Baebeter bes Altertums, Baufanias, nicht. Die Götter tragen feine Merkzeichen mehr, fie haben feine fie konnzeichnende Rorperhaltung. Die alten, bedeutungsreichen Götterformen find gang überwunden. Nichts an ben Gestalten fucht zu erklären, wer mit ihnen gemeint ift. Sie bedeuten nichts mehr, fie haben auch schwerlich irgend welche äußerliche Beziehungen zu bestimmten Sagen und Vorstellungen weckenbe Geräte in ben Sanden gehabt. Die Gestalten find völlig naturmahr in ber Gefamthaltung wie in der Einzelbildung. Die Haut ift weich, blühend, lebensvoll; die Musteln fpielen in fichtbarer Beweglichkeit unter ihr. Das Gewand ift in feinem feinen Gewebe forgfältig nachgebildet, legt fich in feinen Fältchen auf die Körper, diese umhullend, nicht verbergend. Die gauge Kraft der fünftlerischen Leiftung ift in den wohlgegliederten Aufbau der Körper gelegt, darein, daß man einen starken Anochenban, gesundes Fleisch, wohlausgearbeitete Glieder, ein vollendetes förperliches Dafein erkenne. Wir besitzen zu wenig Röpfe, und jener des "Thejeus" ist zu zerstört, um uns klarzumachen, ob der Ausdruck besonders betont gewesen sei. Schwerlich war es ber Fall. Mit ebelftem Kunftsiune verzichteten biese Geftalten barauf, dem Beschauer etwas zu erzählen; fie wollten um vor ihm zur Wahrheit werden : ihm ein aus Menschengeist geborenes Dasein vorleben. Wohl nie ist bas rein Künstlerifche fo ftark, fo überzeugend betont worden: Die Anfgabe, Menichen von reiner Bildung aus Stein zu erwecken! Das war bas Ziel biefer hochsten bellenischen Kunft. Sie konnte auf alle anreizenden Rebenwirkungen verzichten. Wie ein Gelent aus den Knochen fich aufbant; wie ein angespannter und ein unbenütter Mustel in die Erscheinung tritt; wie ein Ropf auf bem Wirbel fist; wie fich eine Gestalt gur andern ichieft — das find die Aufgaben, bie die Künftler biefes Berkes beschäftigten. Und weil es diefe allein find, kam eine unnachahmliche Größe in Die Gestalten, eine innere Sicherheit, eine Buverlaffigkeit in Der Lebensfähigkeit, die fie über gemeines Leben erhebt. Gin Pferdekopf fagt bier ebensoviel wie ber gewaltig bewegte Rumpf bes Poseibon: Beherrschung bes Lebens, Überwindung ber flüchtigen Form im Festhalten der eigentlichen Grundbedingungen der Bewegung im Körper. Selbst in ber Rube ber volle Schwing eines wirkensträftigen Seins. Sie brauchen sich uicht anzustrengen, sie werden nicht mude; denn sie sind in ihrem Wirten bis in die Tiefe erkannte und als wirffam geichaffene Menichen. Und barum find nie Götter, leuchtet aus ihrem Bilbe eine Crhabenheit, die kein Strahlenkrauz zu geben vermag. Es liegt ein unwiderstehlich Chrfurcht forderndes Herrentum in ihnen.

Die Metopen bes Partheuon find ebenfalls miter Phidias' Leitung entstanden: Tafelu, 343. auf benen je ein Gott einen Giganten bekämpft ober bas Ringen von Menichen mit bem Doppelwesen des Kentauren auf der Hochzeit des Peirithook. Man hat darin eine geistvolle Idee, die Züchtigung roher Gewalt durch höhere Gesitung, erkennen wollen. Dit aber siegt in den Bildern gerade die rohe Gewalt. Biel richtiger dürfte die Annahme sein, daß es dem Künstler darauf aukam, im Gegensatz zu der inneren Ruhe und Größe in den Giebelgruppen stark bewegte, untergeordnete Gestalten barzustellen, und daß er Kampjanstritte nahm, wo er sie in den umgehenden Sagen eben fand. Der Geift, der die Auswahl treffen ließ, ift bescheiden, nicht des Rühmens wert. Der Geist aber, mit dem er die sast quadratischen Felder mit kunstlerischem Leben erfüllte, ist erstanulich, einzig, fruchttragend für weite Jahrhunderte. Phibias findet zuerst in voller Klarheit die Gesete des pyramidalen Aufbaues. Was am Giebel von Olympia noch in ben Linien hart, oft verworren ericheint, bas ift hier künftlerijch aufgelöst und wieder verbunden. Die Gestalten stehen nicht mehr lotrecht, fie neigen sich nicht mehr in beutlich erkeunbarer Absichtlichkeit zu einander, bamit bas Auge fie auf einen Blid als gemeinsam erfasse. Sie sind durch einen geheinmisvollen Rahmen verbunden,

der in der Ausgeglichenheit der Linienführung felbst dort liegt, wo diese sich kühn übersichneiden; durch einen seinen Sinn für Gleichgewicht selbst bei völlig unsymmetrischer Anordnung. Für diese Runst des Berteilens der Massen in der Fläche war Phidias vielleicht in der Malerei vorgearbeitet worden. Man hat darauf hingewiesen, daß gerade damals durch Agatharchos von Samos die Bühnenmalerei begründet wurde, also eine Kunst, die unsbedingt der Perspektive bedurste, um die gewinsichte Täuschung zu erwecken. Aber es sehlt ums eine verläßliche Handhabe, den Wert dieser Kunst zu würdigen. Jedenfalls aber hat die Farbe die Bildwerke des Phidias in ihrer Wirkung ganz erheblich unterstützt.

344. Der Fries bes Parthenon.

Die dritte große Aufgabe am Parthenon war jener Fries von 163 m Länge, der das Botteshaus gegen 10 m über bem Umgang, bicht unter ber Dede umgog. Der Standort war ber benkbar ungunftigfte. Rur bei bem starken Refleglicht, bas griechische Sonne an den Marmorwänden weckt, war der Fries erkennbar. Uber tropdem wurde er mit höchster Liebe behandelt. Man fieht die Götter auf ihren Sesseln figen; Jungfrauen nahen mit Opfern, Körben, Kringen; Jünglinge führen Opfertiere beran, tragen Früchte, Dl herbei, befteigen Roß und Wagen, reiten, fahren. Bergleichen wir diefen Zug mit alteren Werken, etwa aus Mejopotamien ober aus Nappten: Daß bie Götter folche find, bas haben bie Alten wohl aus der Anordnung erkannt, die nenen Gelehrten nachempfunden. Um Bildwerke felbst erkennt man es nicht. Sie haben keine Krone und keine für erhaben geltende Migbilbung; sie sind Menichen an Leib und Seele, genan so wie die im Kestzug auf sie Zuwandernden. Auch an diesen ist kein geistreicher Zug. Go sind nicht berühmte Leute und nicht Bertreter bestimmter Menschenklaffen: Gs sind Menschen kurzweg, Menschen, die das im Bilbe thun, was ihre Borbilder im Leben zu vollbringen pflegten. Nicht eine Linie geht darüber hinaus, nicht eine Kalte sucht zu verallgemeinern. Wohl aber beherrscht das Gauze, mehr als Die Metopen, eine Gebundenheit, ein Beharren an bekannten Formen und Stellungen, bie zu Wiederholnugen, namentlich in den Bewegningen ber Pferde, aber auch in der Gewandung und bem Gehaben der Menichen führt. Es bilbeten fich feste Formen bes höheren Menschentums aus, und selbst den Schülern eines Phidias war es nicht möglich, sich in den Sunderten von Gestalten stets zu erneuern.

345. Alkamenes Unter den Gehilsen des Meisters steht Alkamenes von Lemnos am höchsten, den wir bereits als in Olympia thätig kennen lernten. Es ist freilich nicht ganz klar, ob nicht zwei Kümstler desselben Namens hier und dort arbeiteten. Sein Hauptwerk war eine "in den Gärten" von Athen aufgestellte Aphrodite, als deren Nachbildung man eine aus Südfrankreich stammende Statue im Louvre erkennen will. Der Umriß des Kopfes, namentlich der Wangen, die Wechselwirkung in der Bewegung der Handwurzeln und die seinen Finger wurden gerühmt. Das leicht anliegende, die Gestalt fast ganz durchscheinen lassende und die linke Brust enthüllende Gewand ist schon nicht ohne eine gewisse sinnliche Absichtlichkeit, wurde aber schon im Altertum besonders bewundert. Undere Götterstatuen, von denen berichtet wird, sind noch weniger mit Sicherheit nachweisdar.

Beachtenswert aber ist, daß nun ein neues Streben die Künstler beseelt: Für die Götter besaß man bisher meist entlehnte und daher starr festgehaltene Formen, solche, die einen Glaubenswert hatten; nun wollte man für sie neue Formen aus dem Ermessen des Bildhauers, also solche von lediglich künstlerischem Wert schaffen.

346. Götterbilder.

Aus einer an ibeale Begriffe gebundenen wurde die Kunft auf Grund eines freien Realismus ideale Begriffe schaffend. Sicher geschah dies nicht ohne Widerspruch derer, die in der alten Form den tieferen, wahrheitlich nicht meßbaren Inhalt schätzten. Die Götter wurden vermenschlicht. Der Typus, das Beiwerk hatte sie über die Darstellung des Menschen erhoben. Nun decken sich beide oft so, daß man z. B. an einem so herrlichen

Jüngling, wie dem Diskusspieler des Alkamenes, einen Unterschied mit einem Gotte nur in ber Handlung, nicht in ber Körperbildung, finden wird. Die Knuftvollendung ichenkte ihre Baben an jedes Gebild: Die Menichen murden göttergleich, vollendet geschaffen; die Götter verloren baburch ihre Borrechte, ihre Sondergestalt.

In diefem Sinne, den vollkommenen Menschen jum Gott umschaffend, waren auch die anderen Schüler des Phibias thätig. Auf des Meisters Schultern stehend, füllten sie die Stadt mit Berken. Man hatte sie zwingen muffen, Götter nach altem Gefet zu ichaffen ober Menschen überhaupt nicht zu bilden, wollte man im theologischen Sinn die Knnft als eine religioje erhalten. Ihre Ideale hatten fich gewandelt. Sie ichritten ben Weg zur Berweltlichung ber Kunft fort.

Kaft scheint es, als könne man noch Spuren des geistigen Kampfes beobachten, der damals die Kunst von Athen erfüllte. Er mag wohl mit Borten, mehr aber mit Thaten Die Runfter. geführt worden sein. Plato ergählt uns davon in seiner berühmten Berteibigungsrede bes Sofrates auf die Anklage, daß er die Götter verachte: Wie Sofrates gu den tüchtigften Werkmeiftern Athens gegangen fei, um von ihnen Unfflärung niber Dinge zu erhalten, Die er nicht verstebe; wie diese ihre Annftsertigkeit richtig ausüben und baber glauben, in allen übrigen bedentendsten Dingen höchst weise zu fein; wie er aber fie, gleich ben Dichtern, barüber ertappte, daß fie weniger gut über bie Gegenftande sprachen, die in Dichtung und Runft porkamen als die meisten anderen; wie sie also nicht and Weisheit ichaffen, sondern nur in einem gemissen Naturdrange und in einer Begeisterung gleich Wahrjagern ober Drakeljängern: Sie leiften viel Schones, miffen aber nichts von dem, mas fie leiften.

So Plato, bem also Phibias und seine Kunftgenoffen iber das Wesen ihres Schaffens nicht genug nachgebacht zu haben schienen. Andern mochten sie zu modisch sein: Und als Gegenstiid gu Phibias fei hier der Bildhauer Kallimachos genannt, der Goldschmied, der für die Ausstattung des Erechtheions arbeitete; der als Erfinder des Korinthischen Kapitals gilt und zuerst ben Bohrer auf Marmor anwendete; ein Techniker von hobem Rang, ben die Zeitgenoffen ansdrücklich als geschickt, funftfertig rühmen; ber sich aber in feiner Runft an die alte Schule des Kalamis hielt, dieje durch erhöhte Zierlichkeit und Berfeinerung Bergl. S. 98, zu steigern suchte, ohne die überkommenen formalen Werte zu verlaffen. Seine auf den Behenspiten tangenden Madden, die in Nachbildung fich erhielten, zeugen dafür, daß hier ein beabsichtigter Gegensat zur Runft des Phidias berricht, ein folder, der sich in Schöpfungen, nicht in gelehrten Streitigkeiten äußerte.

Es beginnt die Zeit, in der sich das Nachdenken mit der Knuft und die Menge mit dem 349. Jungere Leben ber Kinftler beschäftigte, biefe selbst neben ihrem Werke Gegenstand der Bewunderung

und der Nachrede murben. Um die Zeitgenoffen des Phidias jammeln fich ichon allerlei Geschichtchen: So soll Agorakritos von Paros sich seine Arbeiten von Phibias, seinem Frennde, haben machen laffen. Er schuf eine Aphrodite, die er später zur Remesis umarbeitete. Sie stand vielbewundert zu Rhamnus. Wenige Reste des Werkes erhielten sich. Kolotes, gleich jenem aus Paros, schuf ein Bild der Athena in Gold und Elfenbein für Elis und anderes in gleicher Technif; Lyfios, der Sohn und Schüler des Myron, lieferte umfangreiche Werke nach Olympia, schuf daneben aber auch im Sinne seines Baters Sittenbilder; Porrhos, beffen Athene Hygieia gerühmt wird, Styppax aus Enpern und Strongplion und andere erscheinen als Zeitgenoffen des Phidias, ohne daß sich ihre Werke mit Sicherheit nachwiesen und ihre Sigenart sich sesistellen ließe. Noch ein Meister sei hervorgehoben, Krefilas aus Kydonia auf Kreta, von dem mahricheinlich die in mehreren Nachbildungen erhaltene Bufte bes Perifles stammt, dem man auch sonft Bilbniffe zuschreibt und mithin die Aufnahme neuer Ziele für die Manchem ift seine Bufte nicht "olympisch" genug erschienen, ba der Mann in seiner

Ruhe, seinem Ernft und seiner Lebenskraft anfrichtig geschildert ift. Der beredte Mund mit der sinnlichen Unterlippe wirkt durch die herabgezogenen Winkel fast mißmutig, um die eng anfammengezogenen Brauen gieht fich die Sorge. Die Maffen des Ropfes find es, benen er ben Ausdruck ber Bornehmheit und Bürde verdankt.

350. Das Bildnis,

Nach und nach kamen nun die Bilduer auch auf die Darstellung des einzelnen Menschen in den ihn von anderen sondernden Eigenschaften, auf das Bildnis. Das war der Welt seit Ägyptens frühester Zeit verloren gegangen und wurde ihr unn aufs neue geschenkt: Ein Bildnis im höheren Sinn, das heißt so, daß es zur geschichtlichen Urkunde über den Dargestellten werde; daß es den Mann in seiner Ganzheit, nicht des Künstlers ideale Anschauungen über das in ihm verkörperte Menschentum darstelle — ein solches Bildnis haben immer nur die höchsten Kunstzeiten 311 Tage gefördert. Sobald das Empfinden dem Können überwiegt, wird der Mensch schoner, o. h. nach einer bestimmten, allgemeinen, allen verwandten Richtung umgebildet, feine Sondergestalt verflacht werden; wie das Können vorwiegend die Hand des Schaffenden führt, wird dieser im Menschen nur die Unterlage zur Herstellung eines geschickten Kunftwerkes sehen: Hier im perikleischen Uthen stehen wir auf jener Grenze, die sich auf der schmalen Sohe der Runft hinzieht.

Wiffen wir von jo manchem Werke, das die alten Schriftsteller rühmend erwähnen, nicht, wohin es gekommen, so erhielten sich wieder manche, von denen keine Erwähnung auf uns gelangte, die also auch keinem Meister sicher zugewiesen werden können.

351. Sladbilber ber Mite Apteros.

Bor allem find dies Reihen von Flachbildern an athenischen Banwerken: jo die leider am Tempet sehr zerstörten am Tempel der Nike Apteros. Hier ist die lebhafte Bewegung der Metopen= gestalten bes Barthenon auf den Fries übertragen und eine Schlacht, wie es scheint, jene bei Platää, in allen ihren Wechselfällen geschildert: Reiter und Fußkämpfer, ein gewaltiges Ringen; scheinbar in langer wirrer Reihe; doch geordnet durch einen ftreng innegehaltenen, ja oft an Aufdringlichkeit mahnenden Aufbau im Dreieck; mit einem Zug zur akademischen Kunstweise; das heißt zu einer solchen, dem die gesehmäßige Ordnung nicht mehr aus freiem Empfinden, fondern nach einem vorher festgestellten, über den Kinftler erhabenen Gefet gelingt. Um glänzendfien bewährt fich des Meisters Meisterschaft in ber überwindung aller Schwierigkeiten, die für andere aus ungenugender Kenntnis der Natur hervorgeben. spielt mit den Gliedern; er giebt den Körpern die fühnsten Angenblicksbewegungen, er läßt die Nife Apteros fich am rasch erhobenen Fuß die Sandale fester binden und zeigt die Durchbiegung des Leibes durch das feine Gewebe und Gefältel des Gewandes mit einer Sicherheit und Unmittelbarkeit bes Ausbrucks, die gerabezu unübertrefflich ift. Co wird benn auch bas Gewand, das den Körper nicht mehr verhüllt, nicht mehr den Gegensat, jondern eine Steigerung der Nacktheit bedentet, zu einer Lieblingsaufgabe der Kunst.

352. Am Thefeion

Gleicher Art ift der Fries des Theseion genannten Tempels, in dem die neue Fessel bes Aufbaus, bas Zusammenruden in allgn flare Gruppen, bas Auflösen bes Bilbes in eine Reihe von Liniendreieden noch ftarfer hervortritt, und wie jedes Schema ben Reichtum bes Genuffes beeinträchtigt; felbft wenn man die hohe Kunft bewundern muß, mit der die Bestalten scheinbar von selbst sich ber vorgeschriebenen Grundform in ihren haftigen, leben= bigen Bewegungen einfugen. Die Refte ber Metopen biefes Tempels, wie jene bes Friefes am Erechtheion (409-407), gehören noch unter die erhaltenen Kunftwerke biefer Zeit.

353. Marhativen bes Erechtheions.

Der eigentliche Zug der Knust ging immer noch in erster Linie auf die Darstellung einer einzelnen Figur, auf die ericopfende Schilberung eines Menschen. Das gelingt benn auch meisterlich in den fogen. Karnatiben bes Grechtheions, jenen schlicht bastebenden, völlig bekleideten und aller Nebenzwecke entbehrenden stämmigen Jungfrauen, die wieder einmal in vollendetster Beife zeigen, daß in der Wiedergabe ruhigen Dafeins der höchfte Ginn und der tieffte Beift bildnerischen Schaffens beruht.

354. Dentfteine.

Das erweisen dann weiter die Denksteine (Stelen), selbst dort, wo es nicht ein Meister ersten Ranges ist, der sie fertigt. Unter ihnen find die eigentlichen Ruhmesdenkmäler seltener, als die dem bescheidenen Bürger gesetten. Wohl erscheint ein Grabmal des Dexileos, der 394 vor Korinth fiel, als nach Urt ber Metopen entworfene Schilderung bes Rampfes eines Reiters gegen einen vom Pferde Niebergerannten. Aber gumeist tritt uns auf den aufgerichteten Steinplatten, den mit einem Giebel verselbenen Anordnungen in Gestalt eines kleinen Tempels, Bilder ftillen Glückes entgegen. Das Grabmal mahnt an die ichone Zeit ruhigen Dafeins. Die Berftorbenen werden im Bilde wieder lebendig; fie stellen fich dem Beichauer nicht absichtlich bar, jondern find in fich versunken, weltabgewendet; jo wie fie nur ben nächststehenden, Beliebteiten in Augenblicken itiller Gemeinichaft und vollen Behagens erschienen waren. Diener nähern fich ben Herren; ber Hund fist ihm gur Seite; oft tritt die gange Ramilie gujammen: Die ruhig maltende Frau auf beguemem Seffel; der Mann naht, oder die Dienerin hilft beim Schmücken; Liebende, die sich die Hand reichen; Kinder, die am Later empor= ftreben; Belden, die fich beim Mahle wohl fein laffen; Gaftfreunde, die fich bem Wirte naben; felten eine Andentung bes Tobes, außer etwa das Hinabzeigen mit dem Finger, die Totenflage der Mujen, die jagenhaften Gestalten der Sirenen; zumeiß aber das ruhige Erheben bes Armes zum Gebet. Eine wunderbare Sammlung geht von biesen Werken aus, die den Kriedhof vor dem Dipplon-Thor füllten, eine schöne Weltlichkeit und doch eine Tiefe des Empfindens, eine gläubige Ergebing in das Menichengeschick, die noch beute ebenjo ergreift wie erhebt: Gin Bolk, das in sich gefestigt ist; bei dem das Denken sich zu einem abgerundeten Welterfaffen durchgerungen hatte.

Das Gebet, wie es auf biefen Grabsteinen bargefiellt murbe, ift fein geistiges Kniebengen, kein leidenschaftliches Singeben seiner selbst, sondern eine ruhige Gemeinschaft in Gott, Biffenschaft. in die ohne Zweifel geglaubte höhere Weltordnung. Aber schon war diese in Athen nicht mehr in dem Sinne heimisch, wie der fromme Wille der Aberlebenden und der Bildner fie angesichts des Todes barftellte. Die Wisseuschaft war ichon am Werke, ben alten einfältigen Glanben verstandesmäßig zu prüfen. Die Kleinasiaten waren hierin die Führer. Uthen als der bedeutendste Handelsplag Griechenlauds, eine neue Stadt nach der Zerftörung, in der die alten Weichlechter por ber Menge ber Ginmanderer gurudtraten, war mit bewußter Abficht Mittelpunkt des griechischen Gefanttgeistes geworden; es tauschte durch seine Schiffe nicht nur vom Schwarzen Meer und bem Nile, aus Subitalien und Nordafrita, aus Kleinaffen und Sprien Korn, Sols, Geräte, DI gegen die Erzeugnisse seiner Werkstätten ein; es brachte auch Gebanken von den fernen Gestaden herbei. Die Länders und Bolterfunde muche gur Wiffenschaft; die Geschichte begann, fich an jener Agpptens und bes Zweistromlandes anfzurichten. In Milet hat Hefataios feine großen weltgeschichtlichen Werke geschrieben; in Halikarnassos Gerobotos bie Unregung gefunden, die fremden Bolfer und Stadte lernend gn besichen; Rleinaffen lehrte Die Griechen ihre eigenen Thaten gefchichtlich ju erfaffen - ju fpat, um eine gute Gefchichte der Perferkriege entstehen zu laffen. Aus Chios kam Jon, der zuerst Zeitgeschichte auf Grund eigener Beobachtung ichrieb; Rleinafien gebar jene Manner, die den Biffenichaften einen plaumäßigen Aufbau gaben. Bon dort erft verpflauzten fie fich nach Athen, zugleich mit jenen aufklärenden Bestrebungen, die den alten Glanben vom Unglanblichen und nicht Glanbenswerten durch ben Berftand reinigten. Die Bertrautheit mit ben Naturwiffenschaften bes Diten, der Sternkunde, der Zeitmeffung bot bierzu die Unterlage ebenfosehr, wie die Beruhrung mit fremdgläubigen und ihrem eigenen Glauben bereits entfremdeten Bolfern. Der Olymp Homers hielt nicht stand vor der Erkenntuis und dem Wijjen eines Volkes, das sich die Seeherrschaft im Mittelmeer erobert hatte. Das kann man als Verfall in dem Sinne der unbedingten Berehrung der Gläubigkeit betrachten ober als Fortschritt im Ginn derer,

die die Wiffenschaft als höchfte Erkenntnismittel murdigen lernten: Sier handelt es fich darum, zu ergründen, wie der Borgang auf die Aunst wirkte und besonders auf jene Athens, Griechenlands.

356. Die Sobbiften.

Das zeigt sich schon in der Kunst der Rede. Durch Gorgias, Polos, Alfidamas und andere murde dieje namentlich in Grofgriechenland ansaebilbet. Die Zweifel an ber Birtlichkeit ber Dinge und an der Möglichkeit der Übertragung der Erkenntnis des Wahren von einem jum andern, beforderte das Beftreben, ohne Rucfficht auf die eigene Überzeugung, die Runft der Berteidigung einer Unsicht auszubilden: Das Reden um der Schönheit und Kraft der Rede millen; die Nede als Selbstzwed; getragen durch den Wert des wohlgerundeten Ausdrucks, der Bucht des Klanges, der formvollendeten Betonung, des Aufbanes der Gedanken. Die viel gefeierte Runft des Baon, als des funfigemagen Cortrages, sowie des Pauegyrifos, als der Festrede gu bestimmten Zwecken, find Zeugen der ursprünglich unverderbten Freude an der Redekunft. Daß Männer wie Fokrates und Lyfias in Athen der Schönrederei jener, die in der Cffentlichkeit Ginflug gewannen, entgegentreten mußten, ift nicht ein Beweis dafür, daß dies nicht von vornherein ein Runftzweig für Ernftbenkende gemejen fei: Der Migbrauch, nicht die Runft felbst, gereichte den Sophisten zur Unehre.

357. Sofrates.

Mitten in die Tage reiner Kunftfreude greift somit schon die kalte Hand des Ber-Man fühlte allgemein, daß da aus der Fremde ein fremder Geift nach Athen eingezogen war: Man hatte feine Waffen gegen ihn und feine Kraft ihn mit bem altheimischen zu verbinden, die auf Bernunft begründete Weltauffaffung mit der alten Glaubenswelt zu versöhnen. Gelbst der größte Athener scheiterte hieran. Sofrates war der geistige Rührer, ber ernsteste Lehrer feines Bolfes, der gewaltigfte Ropf und eine der reinsten Seelen. Daß er in seiner förperlicen Säglichkeit seine Bedeutung für Athen erreichen konnte, ist schon ein Zeichen bes Umichwunges. Dem der ganzen griechischen Kunft zu Grunde liegenden Gebanken. daß ichoner Geift in ichonem Körper wohne, bot er den augenfälligsten Widerspruch. Leben und Wandel, fein Simmirken auf eine geschloffene innere Lebengerfahrung, auf ein Berbinden der alten Barmlofigkeit bes Dahinlebens mit einer Bertiefung der Sittlichkeit, ber volkstümlichen Glaubengüberlieserung mit einer über Salbwiffen erhabenen, auf Ginkehr in sich und in den Glanben an die Unsterblichkeit und die ans ihr erwachsenden Pflichten der Menschenseele - All dies zeigt ihn ebensosehr als einen an das Alte anknupfenden, wie neue Wege eröffnenden Denker. Er fiel unter dem Borwurf, ein Verführer der Jugend zu fein, ein Berleiter zum Abfall von den Göttern, wie fie die Alfaläubigen verstanden. Er fiel unter bem Richterspruch jener, Die Die Zweifel am Wert ber Drafel, den hohn über deren offenkundige Fehlratichläge mit der Strenge des Gefetes befampfen gu können und den Deuter statt bes Spotters fassen zu muffen glaubten; weil ber Spott fich der Waffen des Denkers bemächtigt hatte. Aber nicht unter den Prieftern, die schon in ber verstandesmäßigen Nachprüfung der Drakelsprüche eine Entweihung sahen; nicht nur unter den Geschäftsdemokraten, denen die höhere Bildung der vornehmen Geschlechter ein Dorn im Auge war: nicht nur unter ben Sandelsberren, benen der Philosophen Weltentsagung, ber Bergicht auf das, was ihnen das Erstrebenswerteste im Leben erschien, lächerlich und daher feindselig entaegentrat; auch unter den ernfteren Dentern und Staatsmännern zeigte fich ber Widerspruch gegen die Cophistit wie gegen die Philosophie, deren Lehrer die Jugend von den Ringplaten fernhielt, die Wertschätzung auf die Arbeit des Gehirns, nicht auf die der Glieder, auf die Schulung und nicht auf die Thatkraft der Geister legten; die dem Geist des Zweifels, des Beurteilens und somit der Unbotmäßigkeit Borichub leifteten.

353. Die Groke und Griechen= lanbs.

Die Geschichte Griechenlands, und besonders jene Athens, ift die Erzählung unendlicher Droge und Dernheit Aleinheit im Ringen mit einer in den Besten des Loltes immer wieder vordringenden Größe. Die armseligsten Ratbalgereien in und unter den Staaten baufchten sich zu großen Staates handlungen auf, während im stillen der schaffende Geist das Unvergängliche in Runft errichtete. In die Heldenzeit athenischen Schaffens drängten fich die lauten Rufe der wachsenden Entfrembung vom eigenen Wefen, der Berftorung der Ginheit bes Bolkes burch bas bie Stände treunende Gold, des Herausschälens eines vornehmeren, wiffenichaftlichen Geistes. beffen Reinheit und Gedankenschärfe von ber Maffe nicht verftanden, gehöhnt und gehaßt, bewundert und nachgeäfft wurde. Mit der Einheit im Denken und Empfinden trennt sich die Runft von ihren alten Bahnen: "Co weit im Leben ift zu nah dem Tod."

17) Die Blüte im Peloponnes und in Kleinaften.

Der Schwerpunkt der Entwicklung der griechischen Kunft liegt auch in der nachperifleischen Zeit im Gebiet der Bilonerei. Dort, wo diese blühte, traten die entscheidenden foute von Runftichulen hervor.

Bilbbauer-Argos.

Neben Athen war dies in erster Linie Argos. In Polykleitos besaß die argivische Runft einen mit Phidias wetteifernden Meifter (geb. um 470, † nach 402). Seine in Argos aufgestellte, in Gold und Elfenbein hergestellte Bera ftand in ahnlichem Ruhme als die großen Götterbilber bes Atheners. Die Abbilbungen bes Beiligtumes auf Müngen allein erflären uns bas Bildwerk: Auch Bera faß; fie ftutte fich mit erhobener Linken auf bas Scepter, hielt in ber ausgestreckten Rechten ben Liebesapfel, trug im Saar einen Stirnreif. Aber weniger noch als bei den Sauptwerken des Phidias haben wir festen Unhalt darüber, wie fie im einzelnen gebilbet mar. Nach alten Beidreibungen ift gerabe an ihr bas Sinnbilbliche ftart hervorgehoben gewesen, traten die Unknüpfungen an die die Göttin kennzeichnenden Gigenichaften mittels äußerlichen Beiwerts mehr bervor als sonft an den Werken der Reit.

Das Wefen der polykletischen Runft wird uns hierdurch nicht klar. Es zeiat sich beut- 361. Der licher aus des Meisters eigenen Schriften, von denen uns einige Brocken überliefert find. Politletios. Er stellte eine Regel ber menschlichen Schönheit auf, indem er aus der Fülle ber Beobachtung und Bergleichung ber Körper bagu tam, in biefen eine gewiffe Gefetmägigkeit gu erkennen, bas Berhältnis ber Glieder gum Gangen wie unter fich festguftellen. Er gab ben Griechen also einen Anhalt für die Gestaltung, ähnlich wie ihn die Agypter beseissen hatten, und half Bergl. S. 25, badurch zweifellos vielen zu ficherer Beherrschung der Formen. Man hat mit sorgfältiger Mühe die ungebeure Menge der erhaltenen Bildwerke gemessen, um den Kanon des Volnkleitos. bas Gefet ber Körperbildung in feinen Werken festzustellen - freilich ohne ficheres Ergebnis. Denn wenn biefer nicht ein auf der Einzelnatur des Darzustellenden beruhender war, hat er sich nur als allaemeiner Anhalt, nicht als herrschendes Gesets Geltung verschafft. Noch war das Leben ber Runft ein gu reiches, als bag es fich in mathematische Gesethe hatte preffen laffen. Die alten Kenner bemerkten aber die Übereinstimmung der Gestalten des Polykleitos, die Ühnlichkeiten ihres Körperbanes als Zeichen ihrer Verhältnismäßigkeit. Es berricht in ihnen jene innere Wefehlichkeit, durch die ein wohlgebildeter Geift fich felbst regelt. Sie angert fich in der Rube und Sachlichkeit ber Darftellung einer in fich geschloffenen Perfonlichkeit. Wenig bewegt bastehende Jünglingsgestalten, wie der Speerträger (Dornphoros) und der sich die Siegerbinde Umlegende (Diadumenos) und, wie es scheint, auch ein mit bem Schabeisen sich Schabenber (Apornomenos), find Belege für eine gewisse Gleichmäßigkeit der Behandlung, die dem Kanon Dieselben Kormen treten uns auch an einem Götterbild entgegen, am entsprechen mag. Bermes für Lusimacheia, von bem wir eine Rachbildung in Bronze besiten. Wieber ift das Bezeichnende das rein fünftlerische Erfassen der Aufgabe. Die Handlung ift gang unbedentend, ein geistiger Juhalt taum gu erkennen; ber Ruhm des Meisters bernht ausschließlich auf seiner tiefen Renntnis der Ratur und der hohen Meisterschaft, diese gur Biedergeburt eines Menschen durch die Bildnerei gn verwerten; in der unbedingt zuverläffigen Sicherheit, die

Ranon bes

362. Ringlings= geftalten.

auf den Beschauer aus den Gestalten übergeht, daß so gebaute Körper zu leben und gewaltig zu wirken vermögen. Leicht auf ein Bein gestützt das andere frei spielen lassend, sind sie von wenig bewegter, schwungvoller Haltung, aber jeder Bewegung fähig; sie sind eng im Umriß geschlossen, füllen ihren Umsang drall aus, so daß man sie im Altertum viereckig nannte. Der Steinblock, der die Schranken der Ausladung ihrer Glieder bildete, ist deutlich erkennbar, aber sie bewegen sich in ihren künstlerischen Grenzen mit vollendeter Freiheit; sie sind so schlicht und einheitlich aus dem Block herans gedacht, daß die Schranke ihnen zum Segen wird, sie als eine Welt für sich von aller zusälligen Umgebung sondert: Sie stehen wie in einem unsichtbaren Rahmen, frei und doch geborgen.

363. Amazonen.

Diefes Cinbeziehen ber Blide Des Beichauers auf das ruhig ftebende Werf zeichnet auch Bolyfleitos' Amazone von Ephejus aus, die wir in vielen, unter fich in der Bewegung etwas abweichenden Nachbildungen besitzen. 3hr Entwurf für Bronze war das Ergebnis eines fiegreichen Wettbewerbes, den Polykleitos mit Phidias, Krefilas und Phradmon zu bestehen gehabt haben foll. Mit größter Wahrscheinlichkeit hat man jene Amazone als polykletisch erkannt, die die Rechte auf ben Ropf legt und mit einem Ausdruck stillen Entjagens die verwundete Seite zeigt. So in der ichonen Nachbildung im Berliner Mujeum. Die Bewegung der anderen ist ähnlich: Alle haben gemein das kurze, die Brust fast gauz frei lassende, gegürtete Gewand. den anschreitenden rechten Bug, die erhobene Nechte, die in sich versunkene, schmerzhafte Rube. Richt überirdische Göttinnen schufen die drei unter sich wetteifernden Meister — und man hat ihnen daraus schon in römischer Zeit einen Vorwurf gemacht —, jondern vollkommene Menichen; nicht Nachahnungen eines bestimmten weiblichen Körpers, jondern fraftvolle Jungfrauen, wie ihnen die vielseitige Naturersahrung solche in ihrer Bollfommenbeit ericheinen ließ; ja, man fann fagen, daß fie mehr und mehr bem Gebanken guftrebten, einen bie Geichlechtseigentumlichkeiten im Körperbau entbehrenden Menichen, nicht Mann und Frau, jondern den Menschen furzweg zu formen. Gerade eine Amazone war hierfür der geeignete Gegenstand. Sie hat in der Herbheit ihrer Glieder wie in der friegerischen, widerstands fräftigen Haltung etwas Helbenhaftes, Männliches. Es geht die Entwicklung jenen Gestalten entgegen, die als Hermaphroditen uns bekannt find: Mischwefen von Mann und Beib, bie den Kanon beiber in sich zu einer Gestalt vereinen. Der Meister bes Reliefs am jogen. Mereidendenkmal in Kanthos fand sich, wie wir sehen werden, schon gemußigt, unter dem feinen Gewande der Amazonen das männliche Geschlechtsteil sowie die weibliche Bruft augenfällig anzudeuten.

364. Poly= tleitos e. j. Die glänzende Schule von Argos hat noch mehrere Vertreter in jener Zeit besessen, die neben Polykleitos genannt zu werden verdienten. Aber ihrem Ruhm ist jener Athens allem Anscheine nach verfänglich geworden. Noch war thatsächlich Argos ein gesährlicher Nebenbuhler für Athen. 423 begann man dort den neuen Heatenpel, dessen Ausschmückung nach den wenigen erhaltenen Resten der des Parthenons die Wage hielt. Und zwar hat sich nicht nur die Schule des großen Führers an den zahlreich in ganz Griechenland sich stellenden Ausgaben beteiligt, sondern es bestanden neben dieser sichtlich noch andere, kaum minder geseierte, selbständige Meister. So ließ Sparta nach Beendigung des peloponnessischen Krieges (404) ein Weihgeschent von 38 Brouzebildsäulen in Velphi ausstellen, an dem sich die Schule von Argos in ihrer Schassensfraft zu zeigen vermochte. Der bedeutendste Künstler dürste Polytleitos der jüngere gewesen sein, der als Vildhauer und Baumeister gleich berühmt, später vielsach mit seinem Namensvetter verwechselt wurde (thätig 388—335). Auch bei ihm und seinen Genossen handelte es sich um die Darstellung des in Ruhe bewegten Menschen, um den Ausdruck eines frästigen Taseins, um das Erfassen des Lebens in einem schönzgesormten Körper. Vergleicht man die Werke der Schule mit den äginetischen, so erkennt

man deutlich ihr Biel: Da mar ichon jede Ginzelform gur richtigen Darstellung gekommen, jede Bewegung wohl verstanden; es fehlte nur das Leben: Das Leben aber ift bas Riel diefer jüngeren Rimft.

Nicht gang fo flar, wie fich das Bejen des Polykleitos feststellen läßt, ist dies hinsichtlich 365. Stopas. feines Zeitgenoffen Stopas aus Paros (thätig von 394-352) möglich, eines bes gefeiertsten Bildners in dem um vorzugeweise die Kunft beherrichenden Marmor.

Man hat einige Refie auf ihn zurudzuführen gewußt, im Tempel der Athena Alea gu Tegea gefundene, jehr vernümmelte Kopfe und Gliedmaffen, ein Stud eines Cherschädels; und hat auf biefer ichmachen Unterlage Schluffolgerungen über die Urt bes Meisters auf-Reste im fleinasiatischen Halikarnassos gehören ihm vielleicht noch an, da er bort, wie wir sehen werden, neben anderen beschäftigt war. Go vorgebildet durchjuchte man die Mujeen. Gin Kopf bes jugenblichen Berafles und der einer jungen Frau find jo ziemlich bas einzige, in dem die Unfichten der Nachleute fich begequen, indem fie diese für Werke des Stopas erklären. Zwar befigen wir fiber viele feiner Werke Angaben ber alten Schriftiteller. Berühmt war der Apollon Kitharoidos für Mhammis, den man in jenem, mit fliegendem langem Gewand bekleideten, einen Krang auf dem Haupt tragenden Gott wieder erkennen will, der in lebhaft vorschreitender Bewegung und mit begeistert erhobenem Haupt Die Saiten einer Rither ichlägt. Ferner erkennt man in einer leidenschaftlich dabin tollenden nachten Tänzerin, die ein zerriffenes Zicklein in Händen schwingt, die Bacchantin des Stopas wieder. Der berühmte, sibend ansrnhende Ares Endovisi in Rom gilt anderen als eine burch spätere Buthaten etwas veranderte Nachbildung nach Sfopas. Gefeiert war feine entfleidete Aphrodite. Aber wir fommen höchftens infoweit zu einer Erfenntnis der Eigenart des Kinftlers, als eine gewiffe Beichheit, eine malerische Behandlung in verschwimmenden Maffen, ein fostlicher Sammetton über den tegeatischen Röpfen liegt und eine ftartere Bewegung, namentlich eine größere innere Erregtheit in den Gestalten fich geltend macht,

Er schafft baber weder die Sieger der Wettspiele noch die Darstellungen des Sitten= 366. Gotterlebens: Er ift vor allem Götterbildner und zwar ift er dabei ber erfte, ber auch biefe von innen herans erregt erscheinen läßt, oder wie beim Ares von außen nach innen beruhigt. Er gab dem Marmor Seele! jagten die Alten. Er that es, indem er den Ausbruct in die Ropfe legte. Und zwar that er bies in ber feinften, vornehmften Form. Es ift feine Absicht nicht gewesen, mit ben fragenhaften Gebilden gn wetteifern, die anch in Griechenland wohl noch geschaffen wurden, um die Leidenschaftlichkeit darzustellen und die in den Theatermasten ihren Ansdruck finden. Anch bei ihm geht das Streben auf die feineren Unterschiede bes Lebens. Und war die Kunft gefunden, den Mustel in der Ruhe ftart und die nicht gespannte Sant lebensvoll zu bilden, fo drang Stopas ins Innere des Antliges, um dort die Quelle der angeren Gestaltung anzuichlagen.

Bei den Schülern des Stopas wiederholt sich die stärkere Bewegung der Gestalten. So bei Leochares (thatig 360-323), beffen von einem Abler fauft emporgetragener, schon fan schwebend gedachter Ganymedes in Nachbildungen erhalten ift. Nen ist dabei die plastische Durchbildung der Federn und des Felles des Tieres in entschieden wahrheitlicher Abficht; und der Berfuch, dem Grundfat der Bildnerei, daß fie ihrem Stoffe gemäß als auf dem Boden Feststehendes zu schaffen habe, entgegenzuarbeiten; die Schwere scheinbar aufzuheben, indem Abler und Knabe an einem rudwärts aufgerichteten Baumftamm in möglichft verdectter Beije gestützt werben. Schon geht bie Schaffensluft über bas einfach Erreichbare jum Überraschenden über.

In jüngster Beit hat man zwei der berühmteften Werke antifer Bildnerei mit Leochares in Verbindung gebracht: Den Apollo von Belvedere, der jenes Bildwerk fei, das der Meister für

bilber.

367 Leedares. ben Tempel der Apollon Patroos in Athen schuf, und die Diana von Bersailles. Bei beiden ift schon eine gemiffe "Clegance" erkennbar, bie man jum Teil auf Rechnung des späteren Nachahmers bes ursprünglichen Werkes fest. Gemein hat der Apollo mit dem Gannmed das Streben erhöhter Leichtigkeit der Bewegung, des Schwebens, der Überwindung der Last.

368. Baionto 3

Gleicher Absicht, als lastfrei zu ericheinen, ift die Rite des Paionios (von Mende), von Mende, einer der Funde von Olympia. Sie schwebt von oben herab; die erhaltenen Anfape an den Schultern verraten, daß sie mächtige Flügel besaß. In den Sänden hält sie ein fallschirmartig gespanntes Obergewand; Die leichten Falten ichmiegen fich eng an Bein und Leib; deutlich fieht man, daß ein von unten wirkender, auch das Untergewand aufblähender Zugwind zu überwinden ist. Ist der Meister derselbe, der in jungen Jahren eines der Giebelselber des Zeustempels in Olympia meißelte, so offenbart sich in ihm die Unstimmung der Runft, Beral. S. 98, die Befreiung vom Gesetz der Schwere. Es zeigt sich aber auch in der Vergleichung mit fpateren ichwebenden Nifegestalten, wie fehr in der Innigfeit ber Beobachtung, in dem Sauch von Frifche und Ursprünglichkeit, in ber Ginfachheit und Naturrichtigkeit ber Bewegung ein echtes Werk hellenischer Zeit spätere Nachbildungen überwiegt; wie stark die Nachbildner eine trocene Gleichmäßigkeit, eine harte Verallgemeinerung nach einem unpersönlichen Iveal in die ursprünglich jo unmittelbar empfundenen Werke hineintrugen.

369. Rephi= fobotos.

In nahem Zusammenhang mit dem Meister Kalamis (Kalammeis) von Athen, ber 467 für König Hieron arbeitete, steht einer ber größten Namen ber Folgezeit, ber bes Braxiteles (thätig seit 370, 🕆 vor 336). Es handelt sich hier um den Ungehörigen eines attischen Bilbhauergeschlechtes, in dem die Namen Kephisobotos und Brariteles fich je auf ben Entel vererbt gu haben icheinen. Der altere Rephijobotos war ber Schmager bes Staatsuignnes Phofion, der um 400 geboren wurde. Sein Sauptwerf Girene mit bem Alutosfinde entstand um 375. Bon anderen wird es freilich in weit spätere Zeit versett, bem Enfel bes hier ermähnten Meisters zugeschrieben. Girene trägt bas Kind auf bem Urme und ift nach älterer Art mit einem reich gefalteten Gewande bekleidet. Es geht ein Zug von Berglichkeit durch die Gruppe, die an den Grabbenkmälern ihre ursprüngliche Beimat hat; ein Friedensfinn, eine burgerliche Freude am ruhigen Besit wird in dieser Göttin jum Ausdruck gebracht. Auch einen Hermes mit dem Kinde hat Kephisodot geschaffen, sowie einen Staatsmann, der rebend die Sand ausstreckte. Manche fonftige Rachrichten geben feinen Auhalt über ihn. Sein Sohn Praxiteles ist es, ber ben Namen zu höchstem Auhm brachte.

370 Prariteles.

Der hermes.

Je mehr sich seit der Ausgrabung echt hellenischer Werke das Urteil über das, was vollendet an ihnen sei, gewandelt hat, um so höher muffen wir das Glück ichäben, daß bie olnmpischen Ausgrabungen uns eines der kostbarften Werke jenes großen hellenischen Bildners schenkten, des Praxiteles, nämlich den Hermes, der dem auf dem linken Urme sitzenden Bacchosfinde mit erhobener Rechten eine Tranbe hinhält; der Aleine streckt die Sändchen verlangend nach diefer aus. Den etwas schweren, über den linken Arm und den diefen ftugenden Banmstamm gelegten Mantel hat man fich tief farbig gehalten zu benten, damit ber helle nactte Götterleib um fo flarer in den Umriffen hervortrete und die munderbar feine Schwingung der Linien, die nach rechts vortretende Sufte, der nach links gebeugte Leib und wieder nach rechts geneigte Ropf in voller Klarheit erscheinen.

Das Kind auf bem Urme bes Gottes ift freilich nicht eben findlich, ein fleiner Mann. Der Ansdruck bes Kopfes kommt über ein stilles Sinnen nicht hinaus. Die jeelische Beziehung der beiden zu einander ist gering. Das Streben nach Schönheit und Weiche ber Körperform beherricht den Meister ansichließlich. In diefer Beziehung hat der Hermes noch durchaus die abgeschloffene Ruhe der Giebelgruppen des Parthenon. Er besteht für sich und wird felbst burch den Knaben auf dem Arute nicht aus fich herausgefehrt.

Anders an weiteren bem Pragiteles zugewiesenen Werken. Gleicher Körperhaltung ift ungefähr der Apollon Sauroktonos, der sich mit dem erhobenen linken Arme an einen hohen gestatten. Baumftamm lehnt; eine Sidechfe klettert an Diefer empor, ber Gott ichaut ihr mit forglofer Aufmerksamkeit gu. Berühmt waren des Künftlers Satyren. Ginen will man in dem im Batikan ftehenden, mit dem rechten Ellenbogen auf einen Baumftamm gefrügten Salbgott erkennen, einen zweiten frei vorschreitenden in jenem in Berlin erhaltenen, der mit hoch erhobener Rechten Wein in ein in der Linken gehaltenes Trinkhorn schüttet.

Rünglings-

All dies find jugendliche Mannergestalten, in benen bei völliger Nacktheit bas Sauptgewicht auf die Bewegung in der Ruhe gelegt ift. Die Grundverhaltniffe des Gliederbaues find noch jene bes Polykleitos, die Ubmeffungen find aber icon etwas ichlanker, ber Bau minder inustelfräftig, minder voll in ben gormen, garter und weicher in den auf der fammetartigen Saut gebildeten Flächen. Roch mehr, als bies beim Bolnkleitos ber alteren Runft gegenüber ber Fall war, ift ben Gestalten ber Gindruck festen Aufstemmens auf Die Ruße genommen. Richt nur "fpielt" wie bei jenem das eine Bein, sondern der ganze Körper ericheint in jener nachläffig anmutigen haltung, die bas Selbstvergeffen verleiht. Die Schärfung bes Blides schreitet weiter, jugleich mit ber Neigung, bem Bildwerf den Gindruck bes Augenblicklichen zu geben und jenen zu vermeiden, als fei fich ber Dargestellte bewußt, betrachtet ju werben. Der Bildner geht weiter in ber Darfiellung bes inneren Seelenguftandes, im Erfaffen und Berwirklichen einer in der Rube ausgeglichenen Menschenfeele und giebt dafür die Reierlichkeit auf, die den alten Gottheiten eigen mar. Die Schöpfungen bes Prariteles thronen nicht mehr, fie treten nicht einmal bem Beichauer entgegen; jondern man glaubt sie im Alltagsleben zu überraschen. Die Bermenschlichung der Götter ist völlig durchgeführt, indent zugleich eine wahrhaft göttliche Reinheit und Schönheit der Form fich über die irbischen Gestalten breitet.

Gleicherweise mag Pragiteles den nachten Frauenkörper dargestellt haben. Man fennt 373. Frauenihn als ben Freund der berühmten Betare Phryne; man hört, daß er fich auch andere ichone Frauen zum Modell nahm; ja daß er zwei verschiedene Bildniffe der Phryne anfitellte, in beren Antlit der Lohn für feine Liebe zu lefen gewesen sei. Auch hat die Stadt Ros bie Aufstellung ber nachten Uphrobite, Die er ihr lieferte, verweigert, jo bag biefe nach Anidos, nach Ros bagegen eine befleibete kam.

Es steht die Kunft vor einem Wendepunft: Die Sinnlichfeit beginnt in ihr das Wort Im Bestgiebel von Olympia glaubt ber Künstler noch Entblößungen ber Frauen durch die Gewaltthat der Kentanren entschuldigen zu muffen; Ractheiten, doch mit reiner finnlicher Absicht geschaffene, treten felbst in Weihegeschenken an Uthena bervor. Bier aber war das Ziel auf die Enthüllung der füßen Geheimnisse der Frau gerichtet. Der Künstler ließ fich burch feine Schen abhalten, seiner höchsten Aufgabe nachzugeben, bas vom irbifchen Gewande verborgene Gotteswerf in feiner Unmittelbarfeit dem Beschauer vorzustellen. that es mit der Offenheit des reifen Mannes, der fich feiner ftarken Ginne nicht ichamt; auf den sie nicht verborgenen Reiz üben, sondern der sich ihnen mit offener Frende hingiebt. Wie alle geistig ftark erregten, fieghaften Zeiten, dachte die des Perikles mit Unbefangenheit über Dinge, über die man in schwankenden Zeiten nur mit Vorsicht sprechen darf. Pragiteles' Aphrodite von Knidos wirkte zwar auf die Spätzeit in anderem Sinn — man muß Lucians Schilderung lefen. Gie murbe baher auch in anderem Sinne nachgebildet. Die jogenannte mediceische Bennis, wohl die berühmteste Ropie, ist vielleicht die in der Haltung am meisten umgeänderte: Die fnibijche Göttin entstieg dem Bade, hielt die Rechte über die Scham, mahrend die Linke ben Mantel auf ein wärmendes Gefäß gleiten ließ, fo bem Marmor den nötigen Stuppuntt bietend. Der Gedanke ift zu einfach und zu schön in seiner höheren Sinnlichkeit, als baß

Spätere ihn hätten rein erhalten fönnen. Weber schaute die Göttin in die Ferne, ob sie nicht etwa überrascht werde; noch verbarg sie ängstlich den schönen Leib mit den Händen; noch lag in ihrem Ausdruck ein Zug der Schan oder gar der Freude am eigenen Reiz. Sie war erhaben genug gedacht, um sich zu der Welt ringsum völlig gleichgültig zu verhalten und nur des Bades sich erfreuen zu können, wenngleich in einer Schämigkeit, die ein edles Weib um ihrer selbst willen nicht verläßt. Der Bildner wollte eben die Darstellung einer entkleideten Göttin aus ihr selbst heraus begründen. Er hat uns an Hermes gezeigt, daß ein Mann völlig entkleidet sein kann, ohne sich nacht zu fühlen: an der Aphrodite wird sich dies wiederholt haben. Insosern die verschiedenen Nachbildungen diese seine Erhabenheit siber lüsterne Nebengedanken bekunden, nur insosern werden sie dem Urbilde auch geistig nahekommen.

Eine für Athen, für den Tempel der Artemis Brauronia geschaffene Göttin stellt diese dar, wie sie den Mantel auf der rechten Schulter knüpft. Das reizende, liebenswürdig gesbildete Mädchenköpschen sitzt hier auf durchweg bekleideter Gestalt: Sollte doch dem Reichtum der Göttin an von athenischen Frauen gewidmeten Gewändern ein Huldigung dargebracht werden. Es giebt eine kleine Bronze eines nachen Mädchens in gleicher Stellung: Sie scheint das Gewand zu knüpsen, das dem Werke thatsächlich sehlt.

375. Lie Gewand= geftalten.

Als ein Werk von Pragiteles' Sand ist noch ein in Mantinea gefundener Fries von brei Alatten erkannt worden, deren jede drei Figuren enthält. Dargestellt ift Avollo mit ber Bither, der flotenblafende in ftarfer Erregung bewegten Marinas und ein gum Schinden des Könias bereitstehender Cflave. Um biefe berum find bie Mufen angeordnet, beren brei auf einer vierten, verlorenen Blatte vereinigt waren. Auf Diese Mujen richtet fich vorzugsweise Die Ansmerklamfeit des Beichauers. Sie find völlig bekleibet und zwar in reichstem Kaltenwurf. Ihre Haltung ift fehr ruhig, gang in sich geschloffen; jebe fteht sachlich und geistig für fich: Nur in ben Köpfen ein leichtes Zuneigen. Die bequemen Künfte bes Aufbanes in Dreieckslinien find weislich vermieden. In der Behandlung des Gewandes ift nen, daß das obere fich über das ftark gefältelte untere breitet, jo bag man an beffen Oberfläche nicht unr den Bau des Körvers, jondern die Baujchung der Unterfleider deutlich erkennt. Erweckt bei Phidias' Schülern das Gewand noch manchmal den Gindrud, als flebe es naf am Körper, so ift es hier zur völligen, züchtigen Umhüllung, zu einem Gegenstand besonderer fünftlerischer Darstellung geworden. Der Körperban bleibt in allen Teilen flar erkeunbar, obaleich die Ralten bes Mantels junachft bedingt find burch jene des Unterfleides, über Die Durchsichtigkeit der Gestalt erhält sich vollkommen, trok bem nie sich anspannen. bovvelter Umhüllung. Es ist dies ein Fortichritt, der nicht ohne tiefe Wirkung für die gange Bildnerei bleiben konnte. In gablreichen Wiederholungen find die leicht bewegten, aber doch echt statuarischen Gestalten vom Flachbild auf das Bollbild übertragen worden. Es beginnt mit Prariteles die Mantelfigur vorherrichend, der Faltenwurf, den die vorhergebende Zeit im Streben nach Erkenntnis bes Radten nebenfächlicher behandelt hatte, wieder zu einem Sanptgebiet hellenischer Runftbestrebung zu werden. Namentlich die Frauen gewinnen durch fie erft die rechte Gestaltung, in der ihre Schönheit, wie ihre feine Sitte gleichmäßig jur Echan fommen. Die wunderbar edlen und aunntigen Gestalten aus Berkulaneum. jest in Reapel und Dresden, die Demetria und Pamphile in einem Hochrelief bes Diphyton-Friedhofes zu Athen, Chrenbilder aus Olympia, ja felbst die ichonen Gewandbilder romijcher Raiserinnen geben auf Grundformen gurud, die das Praxitelische Zeitalter erfand und die nach verändertem Kunftempfinden umzumodeln und weiter zu bilden die folgenden Jahrhunderte nicht mude wurden. Gie suchten im Wandel ber Köpfe und Sanbe und in Umbildungen ber Körperhaltung und mit biefer bes Faltenwurfes bem Wefen ber Frau gerecht zu werben. beren Schönheit fie im Marmor fenguhalten hatten. Aber fie fanden felbst für Göttinen feinen höheren Vorwurf.

Es ist ein Unterschied, ob eine Bildnerei, wie diejenige ber vorphidiasschen Zeit ober etwa die perfijche, von der bekleideten Gestalt ausgeht oder ob sie sich, ehe fie folche bildet, der Formen des Nackten völlig bewußt ist. Auch nachdem die höchste künstlerische Form des Gewandes gefunden war, liegen die Gellenen fich von eifriger Nachbildung der fleiderlofen Gestalt nicht abhalten. Gie wußten, daß biese allein der Darftellung Festigkeit, dem Gliederaufbau inneren Salt gab, daß es gerade auf die Gelenke im Rörper aufam, die feine Saltung erklären, an benen bas Auge Die jo lebhajt erstrebten schönen Berhaltniffe allein meffen kann. Rein Gebot ber Scham bemmte fie in ihrem rein funftlerischen Unterfangen, wenn fie namentlich jene Bilbfäulen zu ichaffen liebten, die Sieger in förperlichen Spielen verherrlichten. Der berühmte Disknswerfer (Diskobolos) im Batikan ist ein solches Siegerbild, man weiß nicht welchen Kiinftlers; aber fichtlich eines aus ber Schule bes Polykleitos. Namentlich die Schule von Siknon bemächtigte sich biefer Aufgabe. Sie ging auf eine Umgestaltung des Kanon hinaus, die Xenokrates in ein nenes Lehrbuch zusammenfaste. von Supon. Ihm waren die von Polyklet festagietten Formen schon zu viereckig; er wollte schlankere, geschmeidigere Glieder. Und folde treten auch in den meift in Bronze gebildeten Gestalten feiner Zeit bervor. Langfam ichreitet die Umbildung des 3bealmenichen weiter. Meleager bes Batikans, am sogenannten Antinoos des Belvedere erkennt man dentlich die innere Beweglichkeit, die eine Eigenschaft der pragitelischen Kunft bildet.

Unter ben Werfen ber Schüler bes Rolufleitos waren ahnliche Schilberungen bes Nackten genannt. So ist Daidalos, ein naher Verwandter des Meisters, bekannt durch Politicites. eine kauernde Aphrodite, beren Wiedergabe wir vielleicht in ftark niberarbeiteten Nachbildungen besigen: Auch bier ein in feiner Schönheit völlig forglofes Beib. Nankybes, verwandtlich gleicher Stellung, wird als Meifter von Selben ber Schlacht und bes Wettkampfes gerühmt. Die Namen wiederholen fich mehrsach, die Erkenntnis des einzelnen Künstlers, seiner Eigenart nach, noch mehr erschwerend; andere tanden auf, ohne daß die Betrachtung der an fie fich knupfenden Nachrichten bestimmtere Ergebniffe für Die Benrteilung ihrer Sonderart böten.

Andere Werke zeigen ein Streben mehr nach Ahnlichkeit, nach dem Erfaffen eines be- 378. Ghrenftimmten Menichen, bas mächtig geftütt wurde burch bie immer ftarfer auftretende Sitte, bervorragenden Männern Ehrenbildfäulen aufzustellen: beren Haupterfordernis mußte das Gleichen mit bem noch auf Erben Wandelnben fein. Geit 394 bem Konon gum Dank für ben Gieg bei Anibos in Athen bas erfte folche Werk gefett ward, feit beffen Cohn Timotheos gleiche Chren zu teil wurden, mehrten sich in rascher Folge diese Bildsäulen. Man mußte, um nicht in Eintönigkeit zu verfallen, bie Anordnung beleben: Die Männer ber alten Beit, Colon, Cophofles find noch gang in ihren Mantel gehüllt, so daß nur die hand frei ift. Fehlte es boch nicht an altertunglinden Bestrebungen. Rallimachos arbeitete noch, wie wir faben, in ber Art bes Kalamis, obgleich bieser um 460, jener um 420 wirkte; seine als zierlich gepriesenen Berke, eine Beihetafel im kapitolinischen Musenm mit einem Satyr und drei Nymphen, seine Goldelfenbeinarbeiten sprechen dafür. Die Lebenden aber wollte man lebendig sehen. So bildete Demetrios den Pellichos schon in voller Wahrhaftigkeit, mit dickem Bahrhaftige Leib und Glate, zerzauftem Bart, aufgetriebenen Abern und ichlecht geordnetem Gewand, wie es eben für ben Sanbegen bezeichnend gemefen fein mag. Gine alte Priefterin, Lyfimache, stellte er in ihrem Körperverfall mit einer rücksichtelosen Aufrichtigkeit dar, die bisher außerhalb der Absicht der Kunst gelegen hatte, wenngleich schon Phidias sich selbst auf dem Schild der Uthener als fahlföpfigen Alten vorführte.

379. Beifcharfte 380. Neue Be= ftrebungen.

Die Kunst begann, kraftvoll wie sie trot bes peloponnesischen Krieges und des auf ihm begründeten Berfalles der Staatsfrafte war, auch die stete Erneuerung und Umbilbung bes Kanon zu verzichten. Der Zug ber Zeit ging neuen Wegen nach, sucht vor allem nach vackendem Ausdruck, nachdem die reine Kunstform gefunden, ihre Berwendung nicht mehr jelbständige Künstlerthat war. Der Austrebende wollte jeine Naturerfahrung in die Erscheinung bringen, nicht die unübertrefflichen Vorbilder der Meister in ermüdender Nachahmung abformen. Die Aufgabe ber Bildnerei ichien nach ber topijchen Seite erfüllt, es mußte unn bas von der Regel Abweichende in Körper- und Geistesbildung gum Schaffen aureizen.

381 Das Bilbnis.

Wie gegen die peinliche Kleinarbeit des Kallimachos erhob sich gegen die realistische Richtung die Stimme der Kunstfreunde, jener, die beglückt vom Erreichten bei diesem verharren wollte und in der Notwendigkeit des Fortschreitens nur Willkür erblickten. Man warf dem Demetrios vor, die Schönheit auf Rosten der Ahulickeit vernachläffigt zu haben. Aber wenn etwa der Kopf des Sokrates in der Villa Albani fein Werk ift, so können wir ihm nur banken für feine Kimft, die uns bes gewaltigen Mannes gewaltiges Bilb erhielt, durchfurchte Stirn, ber zottige Bart, Die gedunsenen Backen, die folbige Nase sind mahrlich nicht schön. Aber welcher Künftler würde an diesem Kopf etwas zu andern magen, ohne Furcht, dem Sokrates jelbst zu nahe zu treten! Ühnlich der breitstirnige Plato, den Si= lanion in derber Ummittelbarkeit schilderte, von dem uns aber leider nur mittelmäßige Nachbilbungen erhalten find; ber prachtvolle Euripides in Neapel; die figende Gestalt bes Demosthenes, bas Werk bes Bolneuktos, mit ber gebankenreichen Stirn, ben icharfgeschnittenen Augen, dem nervojen, aber machtig durchgearbeiteten Bug um ben Mund, mit ber feinesmegs helbenhaft gebilbeten Gelehrtenbruft, bem etwas fnitterigen Gemand, ben ichwachen, aber sehnigen Armen. Und im Gegensatz zu dieser bescheibenen, nach innen gefammelten, jorgenvollen Geftalt ber fühn und ftolg, ja mit einer gemiffen Sitelfeit auftretende Sophokles, der seinen Mantel so meisterhaft um sich zu schlagen versteht; Üschines, der forgend Nachdenkliche - all biefe, zur Zeit ber bibliotheken-frohen alexandrinischen Zeit vielfach nachgebilbeten Mantelmänner, sie geben auf Borbilber ber zweiten, neue Wahrheit suchenben Blüte hellenischer Runft zurück.

Bon den Söhnen des Praxiteles', Kephijodotos und Timarchos (blühten 323 bis 284), wiffen wir, daß sie Reihen von Philosophen und Dichtern schufen. Bielleicht gehört ihnen die treffliche, sigende Statne des Luftspieldichters Menandros im Batikan an, die fich ben besten Arbeiten ber Zeit würdig anschließt. Andere Werke gleicher Art sind gewiß noch in vielen minderwertigen, die feineren Reize alter Annft vernachläffigenden Nachbilbungen verborgen.

382. Baufunft.

Blühte so eine Bildnerei, die vom Bauwesen, namentlich vom Tempel, fich loslöfte, bem Staate als folchem ober bem Gefallen bes Ginzelnen biente, fo mar boch burch bie von ben Städten errichteten Kultbauten der allgemeine Aufschwung noch wesentlich bedingt.

388. Athen.

Un der Spite stand auch hier noch Athen. Dort hielt man an der erreichten Runfthöhe gerade bei den Göttern geweihten Anlagen noch lange fest. Aber es war nicht möglich, die gefundene Form ju wiederholen, ohne daß fich die Ermüdung geltend gemacht hatte. Der Reiz liegt bei jenen Bauten, die weiter zu greifen suchten, mahrend der Stillstand überall sich als ein Ermatten geltend macht. So am dorischen Theseion, der best= Bergt. S. 116, erhaltene Tempel der griechischen Kunft, dessen Gotteshaus ein Umgang mit 6 zu 13 Säulen umgiebt, mahrend zwischen den Unten je zwei Saulen die Borhallen abschließen. Billfürlichteiten, die auf eine ftarfere Beeinfluffung burch die jonische Bauweise gurudzuführen find, weisen barauf hin, daß ber vielleicht ichon 469 begonnene Ban wesentlich fpater voll=

384. Thefeton. M. 352.

endet wurde. Seine Metopen, beren jedoch die meisten glatte Marmortafeln und nur die 18 gegen Diten ju mit Bildwerk geziert find, murben mit in fast voller Rundung vortretenben, heftig bewegten Kampficilderungen verseben. Die Gestalten sind fast burchweg nackt, kraftvoll, von fühner Mustelbewegung und gewaltsamen Stellungen. In der Aunitart stehen fie jener bes Myron gunachft. Die Friese, wieder unmittelbar unter der Steindecke ber Borhallen angebracht, ftellen die Schlacht ber Rentauren mit den Lapithen auf der Sochzeit bes Beirithoos bar; ein Werk, bas ftark in für fich bestehende Gruppen zerfällt, in breiedig sich aufbanende Einzelkämpfe, die zum Ganzen wenig Bezug haben. Der andere Fries nähert fich in der Reihe sitzenden Mantelgestalten dem Parthenoufries; er hulbigt aber in den Kampficenen einer starten Linienführung ber gleichmäßig weit ausschreitenden Kämpfer, ber man bei aller Lebendigkeit und Feinheit der Ginzelbildung ichon die ichulmäßige Behandlung nachspurt.

mischungen.

Das eigentliche Ergebnis der perikleischen Bauthätigkeit war jedoch, daß die Baumeister 355. Stils bie in ihren Formen völlig ausgebildeten beiden Ordnungen, die vorzugsweise in Rleinafien gepflegte jonifche und bie am glangenoften in Grofigriechenland entwidelte borifche, an vereinigen und mit ihnen nach fünftlerischem Bedünken frei zu hantieren gelernt hatten. ift eine Errungenschaft höchster, nur durch ein großes Können erreichbarer Art; aber einmal eingeheimft, ward es alsbald bas Gut aller. Rasch bemächtigten sich die hellenischen Baufünstler der neuen Vorwürse; lernten sie die bisher ihre Aufmerksamkeit zumeist fesselnde Bergt. 3.110, Einzelform dem Ganzen unterzuordnen, nicht mehr ihre höchste Aufgabe zu fuchen in ber sachgemäßen Bildung der Glieder, fondern in der funftmäßigen Behandlung bereits fertig gegliederter Bamnaffen. Richt mehr erzählen in alter Deutlichkeit die Ginzelheiten von der Aufgabe, die fie im Baugangen ju erfüllen haben; fondern die Sänle, das Gebalf, die Giebel werden je zu einer fertigen Ginheit, aus der sich die neuen Bauten, wie einft aus den nr= fprünglichen Ginzelgliedern die alten, nach dem Willen ihrer Schöpfer gusammenfeben.

Phigaleia.

Das bezeichnende Werk für den fortschreitenden Umschwung ist der in der Felsschlucht Baffai bei Phigaleia oberhalb Olympia wahricheinlich kurz nach 429 erbaute Tempel bes Apollo Spikurios, ein Werk des Iktinos. Das Gotteshaus umgeben 6 zu 15 dorische Säulen von noch etwas feinerer Bildung als jene bes Parthenons und völlig planmäßig ausgebildeter, jedoch mit der inneren Werkform nicht mehr in Verbindung stehender Unordnung. Es find 3. B. die Balkenköpfe in alter Weise behandelt — aber es liegen keine Steinbalken hinter ihnen. Die Anordnung bes Gottessaales ift in ben hauptformen jenem des Thefeion gleich. In seinem Innern find nach Art der Strebepfeiler gebildete Manerstreifen, je vier an jeder Langfeite angelegt. Sie schließen nach vorne je in einer jonischen Dreis viertelfäule ab. Gine fünfte in jeder Reihe hat hinter sich einen in der Diagonale ichräg nach ber Mauer verlaufenden Mauerstreifen. Es bildete sich so in dem nur 6,6 m breiten Raum ein Mittelfchiff von 4 m Breite, bas nur etwa 10 m lang ift. Denn zwischen ben beiben letten jonischen Säulen stand in der Achse des Baues eine Säule von besonderer Geftalt: Der Schaft ift jonisch; über bem schwachen Bande machjen zwei Reihen kleiner Afanthusblätter hervor; darüber führt ein kelchartiges Glied zur quadratischen Platte über, beren vorspringende Schen je ein aufgerollter, aus dem Blatt hervorwachsender Stengel trägt; je ein zweiter mächst links und rechts von biesem und schmiegt sich mit seiner schneckenartigen Entwicklung ber Kelchform an. Das Ganze macht im hoben Grade ben Sindruck felbständiger Erfindung - namentlich auch in der Unsicherheit der Behandlung. Es scheint, daß die sogenannte korinthische Ordnung hier aus dem Bedürfnis nach einer von der Zweiseitigfeit der jonischen Schuede freien Form entstanden fei. Um Grechtheion hatten die Säulen Kronung, alle bas Auge ber Schnecke nach außen und innen gerichtet, fo bag an ber Ecke eine in ber Diagonale schmal vorspringende Doppelichnede gebildet werden mußte, die sich als Notbehelf

Rorinthifde

deutlich kennzeichnet: Dier murde eine allseitig gleichmäßig gegliederte Entwicklung gesucht und damit das Streben nach Formenfreiheit nen besiegelt.

Dem Tempel sehlt wieder nicht reicher bildnerischer Schnuck. Das Giebelseld zwar scheint nur bemalt gewesen zu sein; die Metopen sind zerstört. Dagegen erhielt sich der etwa 30 m lange Fries über dem Balken der jonischen Säulen im Gottessaale, wieder eine Schlacht der Kentauren und Amazonen. Die Hestigkeit der Bewegnngen, das starke Hervordrängen der Muskeln, die Schematik der Stellungen ift noch größer als am Theseion; die schaffende Haud ist derber; wenn es gleich dem Künstler in höherem Grade gelingt, die Gruppen ineinander zu verschränken, das Wogen des Kampses zu versinnbildlichen. Man kann aber sich nicht wohl des Sindruckes erwehren, daß bei diesen meisterlichen Arbeiten das Herz des Bildhauers weniger beteiligt, daß sie das Werk eines nach vorzüglichen Mustern handwerklich schaffenden Kinstlers sind — freilich eines Handwerkers ans der Blütezeit von Hestas.

338, Elenfis,

Iftinos schnft noch den Plan zum Beihetempel (Clensinion Telesterion) in Clensis, der in den Perserkriegen zerstört worden war. Koroibos, Metagenes und Xenokles führten ihn ans. Er widerspricht völlig den bekannten Formen, denn ihn umgiebt eine Umfassungsmauer von 54,15:51,8 m, die erst unter Demetrins von Phaleron (317—307) eine Halle von 12 dorischen Säulen an der Thorseite erhielt. Das Innere teilten 6 Reihen von je 7 Säulen. Diese Anordnung sorderte die Heinlichseit der Mysterien, deren thrakische phrygische Herkunft sie vom sonstigen Götterdienst der Hellenen sonderte; sie sichtre alsbald zu einer völlig veränderten, den persischen Säulensälen verwandten Form. Die Stusen, die sich an der Umfassungsmaner hinzogen, beweisen erst recht, wie der Ban als nach innen gekehrt zu betrachten ist, orientalischen Sitten gemäß.

389. Weitere Bauten.

Die Formbehandlung des dorischen Stiles schreitet zu größerer Verseinerung vor. Während am Athenatempel auf dem Vorgebirge Sunion ihm noch der alte Ernst gewahrt ist, der Zeustempel zu Nemea in seinen Trümmern immer noch einen bedeutenden Eindruck hinterläßt, so merkt man doch die steigende Gleichgültigkeit gegen die Feinheit der Form. Die Vorliebe gilt der jonischen Ordnung. Verühmt war durch sie der Tempel der Athena Alea in Tegea, als der schönste im Peloponnes, der wieder in der Vorhalle einige korinthische Säulen verwendete.

390. Groß= griechenland Langsamer entwicklu sich die Formen in Großgriechenland. Dort hielt man sest am borischen Stil. So an dem vom Mutterland so entlegenen Poseibontempel zu Pästum. Dieser ist ausgezeichnet durch die Erhaltung des Imenbaues. Bon einer aus 6 zu 14 Sänlen gebildeten Halle umgeben, ist das Gotteshaus durch zwei Manern von den knizen Vorhallen abgetrennt. Dieser Raum ist wieder dreischissig, derart, daß über den die Schiffe trennenden Sänlenreihen ein Steinbalken und auf diesem ein zweites Säulengeschoß steht. Die Decken waren zweisellos von Holz, das Licht siel von oben ein. Wieder steht hier der Answand an tragenden Steinmassen zu den abschließenden Baugliedern in einem völlig unausgeglichenen Verhältnis. Die Schwere ist anscheinend Selbstzweck, bedingt durch den noch in alter Liebe an massigen Steinen haftenden Sinn der Bauenden.

Ein nicht minder bemerkenswertes Werk ist der Tempel der ursprünglich nicht griechischen Stadt Segesta (um 430—420), im Norden Siziliens, von der sich der Außenbau in seltener Erhaltung, vom Junern jedoch nichts bewahrte, so daß man ihn lange für nie vollendet erklärte. Us die reissten Schöpfungen der dorischen Ordnung auf Sizilien erscheinen jene Neste, die den Kern der heutigen Kathedrale von Syrakus abgeben, der Athenatempel, von dem in malerischer Weise einzelne Teile aus den vielsachen Umgestaltungen hervorschauen, und der sog. Concordiatempel zu Akragas, wieder ein vorzüglich erhaltenes Werk. Der Gottessaal ist hier nicht in Schisse geteilt; trothem sinden sich neben dem Thor Treppen zum Ersteigen

bes Daches, ebenfolche im Poseibonion ju Baftum und an anderen Tempelu. Das Dach 30g fich hier über einer noch gaug in Solz gebildeten Balfenlage hin. Auch der Caulennungang, der in Athen schon mit Stein gedeckt mar, behielt feine Solzbedeckung. Die Tempel von Afragas, die ohne triftigen Grund den Dioskuren und bem Bephaftos jugeichrieben werben, ichließen fich, foweit fich aus ben burftigen Reften erkennen lagt, trog fpateren Entftebens ben Formen bes Concordiatempels an.

Mls britte im Kreife ber vorwärtsichreitenden Kunfte war die Malerei feineswegs 391. Malerei, gurudaeblieben. Gine Erfenntnis über ihren Wert ist schwerlich je gu erlangen, ba fast nichts fich erhielt. Wir find auf die Schilberungen der alten Schriftsteller angewiesen, beren Worte ohne vergleichende Kenntnis ber Runftwerke aber nur allzuleicht zu falichen Schluffen führen.

Der Maler Polygnotos gilt als ber Vollender bes großen Stiles griechischer Malerei; er ftand an Ruhm ben ersten Meistern feiner Zeit gleich und muß, ba er Anteil hatte an ber großen athenischen Blute nach ben Perferkriegen, ein Künftler erften Ranges gewesen fein. Groß ift die Rahl ber Werke, von benen alte Schriftsteller bewundernd berichten. Satte fein Borganger Kimon ben Ruhm, bas Gewaud von ber alten ichematischen Faltung befreit zu Bergl. C. 101, haben, fo gelang es Polygnotos, es "durchsichtig" zu machen, die Bewegung auch bes befleideten Körpers flar gur Schan zu bringen. Waren die Ropfe bisher in ftarrem Lächeln befangen gewesen, jo öffnete er ihnen ben Mund, jo bag fie gum Befchauer fprachen. Satte ber Maler Cumaros zuerft in ber garbung ber als ausgetuschte Zeichnungen gn benkenben Bilber eine folche Feinheit erreicht, daß er amischen ber Hautfarbe ber Männer und Frauen unterschied, so ging Polygnotos ichon so weit, im Bilbe bas Erröten der Franen ju zeigen. Inhaltlich erzählen feine Bilber. Sie find wie die ber Orientalen eine Schrift in ben Rugen ber Runft; fie reihen Borgang an Borgaug; fie lehnen fich an die Dichtung an und bedienten fich wohl, wie die Bafenbilber, auch unmittelbar ber Schrift zur Erklärung. Sierin liegt die Schmäche ber Malerei: Die Bilbnerei sprach die einfachsten Dinge, aber biefe völlig erschöpfend auß; sie arbeitete mit rein künstlerischen Mitteln. Die Malerei schnf Bilderreihen, beren Gegenstand feffelte. Und jo fehr man jene in ber Lesche zu Delphi, einer Wanbelhalle, ober in ben Tempeln von Athen geschaffenen Bilder feierte, die Entscheidung lag nicht bei ben bie gange Dichterwelt umfaffenden Gemälben, fondern bei ben Bilbformern, bie einen einzelnen Menichen - nichts mehr -, aber biefen mit voller Singabe an die Ratur barftellten.

Genannt werben: Mikon, ber bie Siege ber Bellenen in der Stoa Poifile und im 393. Miton Thefeion ju Athen in Bilbern verkundete; Panaios, der ben Tempel und die Bildfaule bes olympischen Zeus malte, ber Bruder oder Better bes gleichfalls als Maler thätigen Phibias: Dionnfios, ber nach Aristoteles die Mitte zwischen bem realen und idealen Menidenbilbe bielt, und Ariftophon, der Bruder des Bolygnotos, ber einen leibenben Philoktetes, einen verwundeten Ankaios ichnif; er führte in das Bild bes Conffeus in Troja bie "Leichtgläubigkeit" und bie "Lift" als menichliche Gestalten ein. Es ift dieser Borgang fehr zu beachten. Denn es treten zwei neue Gebanten auf: Das Singielen auf bas Mitleid im Philoftet und das Borwiegen des Verstandes über das Empfinden in jenen Vermenschlichungen, die Göttermacherei ohne Glauben an diese Götter.

Des Apollodoros, eines Atheners, Ruhm bestand nicht mehr im Schaffen idealer, 304. sondern eigenartiger Gestalten, die er in Licht und Schatten zu seten wußte. Aus einem Ilustrator und Zeichner beginnt ber Maler fich zu entwickeln, und zugleich suchte er weniger in ber bargestellten Geschichte, also im Wiebererzählen von Thatsachen burch die Runft seine Aufgabe, als im Verwirklichen von Stimmungen. Er fchritt auch bier gum Seelenbarfteller fort, ber burch bie Schilberung eines bewegten Gemütes Gemüter gu bewegen trachtet.

Polygnotos.

malerei.

M. 276.

fundigt fich auch hier eine neue Zeit an, der die ruhige Schönheit, die ichlichte Wahrheit nicht genügt; die jeelische, nicht fünstlerische Erregungen burch die Runft weden will.

Um fich über das Wesen der Malerei jener Zeit Rat zu holen, muß man wieder zu 395. Bajen= Bergl. S. 92. ben Basen greifen. In ber Erzengung dieser Prachtstücke des Kunstgewerbes blieb Athen an ber Spipe ber Bewegung. Die forinthische Malerei verschwand völlig; Bootien, Lofris und Anme (Cumae) blieben bei minderwertiger Gebrauchsware, deren Malerei manchmal auf berbe Scherze verfällt. Die ichwarzen Figuren auf rotem Grunde treten gurud, die roten auf ichwarzem Grunde und andere farbigere Schmuckarten werden bevorzugt; namentlich auf weißem Kreides überzug wird, wohl in Nachahmung orientalischer Alabastergefäße, gearbeitet; wobei bann die farbigen Umriftlinien noch durch Musmalen der Flächen mit einigen Farben bereichert Es berührt fich hier also die Gefäßmalerei mit der Bemalung ber Bilowerke, die, wenn fie nicht ein bloger Unftrich ift, nur auf Stärfung bes Wirflichfeitseindruckes hinführen fann. Un ber rotfigurigen Malerei beteiligte sich gang Griechenland: Reben Argos Bootien Sie blühte mit den Perjerfriegen auf und fand ichon bald uach 450 ihren und Euböa. Niebergang.

> Bumeist treten uns jest Schalen in rotfiguriger Malerei entgegen, auf beren Rand in engem Raum die Figuren zu ordnen besondere Schwierigkeiten bot, namentlich bagu zwang, ben Geftalten ftart gekrummte, lebhaft bewegte Saltung gu geben. Es traf Dies gufanmen mit der Luft, die gange Renntuis des Menschenleibes zu verwerten. Epiktetos ift ber Hauptmeister dieser Richtung. Bei Guphronios tritt die schärfere Sonderung ber einzelnen Ericbeinungarten fturfer hervor. Lebhafte Bewegung, eine Behandlung ber Muskulatur, bie deutlich das tiefe Gindringen in die Grundbedingungen bes Körperbanes zeigt, Reichtum in der Wahl der Borwürse sind ihm in hohem Grade eigen. Abulich der mit ihm wetteifernde Guthymibes und Brugos; vorsichtiger, aber zugleich minder geiftvoll Duris (Doris); berber, ausbruckslofer hieron.

396. Dar= ftellungs= gebiete.

Dem Gegenstand nach berührt die Malerei die Vorgange des täglichen Lebens, vertieft fich aber mit Borliebe in die Erzählungen der Sagenzeit: Berakles und Thesens, Dionnsos und Aphrodite, Jason und Athena und der ganze Olymp Homers erscheinen in zahllosen Wieberholungen. Die Mannigfaltigkeit ber Bewegungen mächft gusehends; ja, es ericheint manchmal, als suche ber Maler seinen Stolz darin, an ähnlichen Bewegungen burch leichte Berschiedenheit die Schärfe seiner Beobachtung aufzuweisen. Man bemüht sich, figurenreiche Handlungen barzustellen und in den zunächst noch unvermittelt, jede einzeln für sich gestellten Riguren die gemeinsame Teilnahme an diesen anzudenten. Die zeichnende Hand wird sicherer, bie Umrifilinien werden größer, ichwungvoller. Bald wirkt die im Flachbild erlangte Kunst bes Aufbaues auf die Maler ein. Zwar halten sie fich freier von der Befolgung der ermübenben Gejete der Gruppenbildung: Es geht ein Zug bes Stiggenhaften, Rajchen, Entichloffenen burch die Bilber, der ihren akademischen Wert beeinträchtigt, um ihren kunftlerischen zu steigern. Die Menichengestalt wird nicht fo fehr jum Schmudgliede in der Sand ber die Rlache belebenden Runftler, fie erhalt sich felbständiger gerade infolge ber eigentumlichen Malweise. bes Hinterlegens des Grundes mit glanzendem Schwarz. Da die Gefäße dem Gebrauch bienten, beim Trinkgelage wie in dem Butzimmer der Frau verwendet murden, kommt viel Unbefangenes, Bierliches, vom Augenblid Erlauschtes in ihnen zur Darftellung. den attijchen Grabmälern vorherrichende Zug finnvoller Gemütserregung bringt in die Bafenmalerei: Die Jungfrau reicht bem Scheibenben einen Abschiedstrunt; ber junge Reiter fteht bei feinem Pferde; die Arbeiter in ihrem Fleiß, die Knaben in der Schule, die Madchen beim Spiele weden die Teilnahme bes Beschauers ebenso wie auf ben großen Prachtgefäßen bie wilden Kampfe der jagenhaften Selben, die thronenden Gottheiten. Doch erscheinen nur gang vereinzelt Vorgange aus bem ftaatlichen Leben ber Zeit und auch biefe, wie es icheint, nicht unmittelbar in ber Absicht, sie mahrheitlich zu ichildern. Die Siege über die Perfer feiert der Vasenmaler durch die Darstellung der Helbenthaten des mehr und mehr im Volksgemüt hervortretenden attischen Gauhelden, des Theseus.

Das 4. Jahrhundert beschäftigte fich in seiner Basenmalerei viel mit Hochzeit und Tod: Die sich badenden Jungfrauen, an die sich die nun besonders beliebten Liebesgötter (Eroten) bräugen; die von Eros gefüßte, in ihrem Liebesleben erwachende Braut; die zum Schmüden herantretenden Dienerinnen; und anderseits die den Toten bettenden Frauen; die ihn in Empfang nehmenden Götter, die Tranernden an feiner Bahre werden mit finnvoller Gelaffenheit, mit wehmutvoller Empfindungstiefe dargestellt. Richt ben Tob in feinen Schrecknissen, sondern mit ihm zugleich den Trost will der Maler geben.

Bielfach kommen die Künstler über den Reliefstil hinaus. Sie verteilen die Gestalten übereinander auf die Fläche, indem sie durch ein paar Linien bas Unsteigen des Bobens, das Hintereinander andeuten. Selten sind dabei die als fernerstehend Gedachten perspektivisch verkleinert. Man kann nicht recht glauben, daß die Großmalerei wesentlich weiter fortgeschritten gewesen sei, als diese Lasen es befunden. Denn schwerlich werden die auf Thon zeichnenden Künstler in ihrer raschen sicheren Urt sich Fortschritte haben entgehen lassen, die ihnen boch por Augen gestanden hatten, falls fie an den Tempelbildern erreicht worden waren.

Die Basenkunst war eine hellenische, ja fast eine athenische gewesen. rasch eine erstaunliche Höhe erreicht, rasch war auch ihr Verfall; sie verzieht sich von Athen an die Grenzen bes Gellenentums, nach der Krim, nach Kurene in Nordafrifa, nach Unter-Den in Griechenland erzeugten Waren merkt man bald an, daß die italien und Etrurien. Bornehmen feinen Ginn mehr für sie hatten. Es entsteht billiges (Beschirr von berber Wirkung.

Aber es verfällt zugleich das gesamte Runstgewerbe. Die Basengemälde, als treueste 307. Schilberer ber Zeit, lehren uns, wie gering die Zahl ber Geräte mar, beren fich die Griechen bedienten. Der schön geschwungene Lehnstuhl; das zierliche Spannbett (Kline) mit seinen Riffen und feiner einfeitigen Leline, bas in ber Art unferes Sofa verwendet wurde; bie befcheidenen Speise und die Anrichtetische; die Truben und Gelbkiften; die Lampen und Löffel und was fonft im hellenischen Saufe sich befunden haben mag, ift von einfachster Gestaltung, edel in ber Form, felten aber reicher geschmudt. Gelbit au Geschmeide fehlt es im eigentlichen Griechenland. Bierliche goldene Ohrgehänge, an benen Liebesgötter bargeftellt find, Fibeln, Knöpfe mit figürlichem Schmuck, Armbänder, Ringe kommen vor, doch keineswegs in großer Zahl und Auswahl, wenigstens nicht im Mutterlande. Selbst die Waffen bieten wenig Neues: der Helm mit bem hochgeschwungenen Bufch, der icheinbar über ben Leib gegoffene Erzpanzer, ber mächtige, bas Bappenbild tragende Schild find an fich prächtig geformt; doch können sie sich nicht an Reichtum mit den Werken der Mittelmeerkunft meffen. Schon lernen die Griechen aufs nene den Often kennen und vermögen sich seiner Pracht nicht zu entziehen. Die Männer und Frauen von Geschmad mußten Neues haben. Sie begannen sich persisch zu kleiden, bunte Gewänder zu tragen, geschnittene Steine zu bevorzugen, die Kleiber reicher zu schürzen, damit die Schönheiten der Gestalt augenfälliger werden. Die Hetären machen sich in der Kunst geltend, die an Sinfachheit einbüßt und dafür an Anmut Mehr aber scheint der Reichtum der Bürger auf die Kunst gewirkt zu haben. Demosthenes flagt noch gegen Meidias, weil er ein stattlicheres Haus habe als andere. Aber die Klage ist mehr ein politisches Mittel des Demokraten, als ein ernster Bersuch, das Bachsen des Bohlstandes der einzelnen aufzuhalten. Längst war die Gleichheit der Bürger burchbrochen, längst hatte ber Hanbel, bas mit gahlreichen Sklaven betriebene (Broßgewerbe,

der alten Annstübung den eigentlichen Boden abgegraben, die auf burgerlichem Boden fich Der Staat mar ein solcher ber Berufspolitiker und ber großen Geschäftsentwickelt hatte. Die Republik Athen hatte geblüht, jolange die Gleichheit der Bürger in Bohlftand und Bildung ihre Regierungsform als naturgemäß erscheinen ließ. Mit der geistigen Berfeinerung, die nur einzelnen zugänglich ist, und mit dem Anwachsen bes Reichtums einerfeits und ber armeren Arbeitermaffen andererfeits entstand bas Bedurfnis nach einer ftarken, weite Landgebiete gusammenfaffenben Berrichaft. Nicht staatsmännisches Geschick, nicht glangende Beredfamkeit und felbst nicht aufopfernde Tapferkeit konnten deren Kommen aufhalten. Die Dinge schritten ihre burch die Berhältniffe vorgezeichnete Bahn. In turger Zeit, feit etwa 520, war die Runft von Hellas raich emporgestiegen, jeit das Bürgertum Athens fich die Freiheit errungen hatte. In einem Jahrhundert ift die Blüte erreicht, ein Jahrhundert weiter ift ber edelste Traum, den die Menichheit erlebte, zu Ende; ist das Reis hellenischer Schönheit entlaubt.

398, Wiffenschaft und Runft.

Die Wissenschaft begann nun ihr haupt, wie über den Glauben, so über die Kunft hinaus zu erheben. Die härtere Zeit forderte Sachlichkeit, auf Grunden aufgebaute, begriffliche Wahrheit. Gine andere Form des Denkens forderte andere Formen des Schaffens. Schte Kunst ift das Kind der Sinnlichkeit eines in seiner Bildung einheitlichen Boltes; die Wiffenschaft ift der Besit der Benigen, der Gingeweihten, der besser Belehrten. Die Runft ift in ihrer Reinheit Lebensäußerung eines aufftrebenden, fich entwidelnden Bolfes; Die Biffenichaft zeigt das Bolk auf seinem Gipfel. Sinter der Kunst kommt die Wissenschaft, hinter der Biffenichaft ber Verfall ber Völfer in Gebildete und Hohe, die Vernichtung jener Volkseinheit. wie sie noch Sokrates in sich bargustellen suchte. Darum eben ift Sokrates, ber in Schlichtheit gewaltige Volkslehrer, der Höhepunkt griechischen Seins. Er war seines Berufs ursprünglich Bildhauer, er blieb es hinsichtlich ber Körperlichkeit seines Denkens und ber Ginfachheit seiner Sittenlehre.

399. Plato.

M. 347.

Anders ichon Plato. Ihn beherrichte eine tiefe Sehnsucht nach dem Bollkommenen, Göttlichen, Schönen. Er fand es nicht im Leben, nicht einmal in jener Zeit und in Athen. Bergl 3.115, Er suchte es im philosophischen Gebanken: Das sinnlich Wahrnehmbare unterliegt fortgesetzem Wandel, es ist keine volle Wirklichkeit; das mahrhaft Wirkliche liegt außerhalb der Sinne, es ift in Gott, in der weltgestaltenden Vernunft, die dem Stofflichen Form und Mag, bem Irdischen eine nur in der Borstellung erkennbare Urgestalt giebt; das Bahrnehmbare ift nur Abbildung, burch weltliche Umftande in feiner Klarheit beirrte Berforperung jener höchsten gebankenmäßigen Gestalt, der Bee. Platos Biel war, bas athenische Bolf von feiner Liebe jum Sirmenfälligen, Sehbaren, Hörbaren, von Form, Farbe, Ton, Geschmack ju einer über all bem schwebenden Abklärung zu führen und ein neues Leben aus dieser heraus zu bearunden. Die gewaltige Tiefe seines Wesens, seine grundlegende Bedeutung für alles philosophische Denken hat fich in seinem Ginfluß auf alle späteren Denker bethätigt. Bier gilt es nur festzustellen, daß seine Philosophie auch einen Umschwung in fünstlerischem Schaffen porbereitete ober gar zum Abschluß brachte: Das Schaffen ging aus ber Umnittelbarkeit und Unbefangenheit in ein folches über, das auf philosophischen Borftellungen und Bedankenverbindungen beruht. Und dann muß hier festgestellt werden, daß dieser Umschwung, ob er nun in jener Zeit seinem Wesen nach erkannt wurde ober nicht, doch zu einem Niedergange bes fünftlerischen Schaffens führte: Grübelnder Berftand - fo Hobes er an fich hervorbringt — ist eben an sich ein Gegner künstlerischen Bollbringens.

Plato spricht in seinem Werke über ben Staat von ber Kunft und zwar in wenig anerkennendem Sinn. Die Philosophie beschäftigt sich, so führt er aus, mit den Ideen, die Kunft nur mit dem Abbilde, der Nachahmung (Mimesis) der Idee. Wenn es gleich viele

Stühle gabe, jo doch nur eine 3dee vom Stuhl; der Sandwerfer, der viele Stühle ichaffe, gebe nur verichiebene Abbilder berielben Idee. Run fann boch nur ein Abbild bas richtige jein: also fonnen, wenu die Abbilder verichieden find, diese die Idee nur unvollständig, verdunkelt zum Ausdruck gebracht haben. Demnach mußte das Suchen nach der Form, wenn diese einmal der Joee entsprechend gesinden war, als sinnlos erscheinen. Wer die Ratur nachahmt, giebt nach Plato uur ein Abbild des Abbildes der Zoee; denn eine folche mußte doch auch dem Naturgebilde zu Grunde liegen. Die Götter haben nur ein Ding in seiner ursprünglichen Wesenheit gesertigt; dies allein sei der eigentliche vollkommene Ausdruck der Boee; die Götter selbst seien also die Bersertiger des wirklichen, wahren Wesens, bas der Rünftler nur nachahme. Und, wenn der Künftler etwa einen Stuhl abmale, fei er nur Nachahmer des Nachahmers. Usso sei die Kunst unter allen Umständen weit von der philosophischen Bahrheit entfernt. Gin Maler könne einen Zugel malen, der Reiter einen folden benüten, ohne daß beide ihn ans Leder zu fertigen vermögen. dreierlei Arten von Künstlern: Den schaffenden, den gebrauchenden und den nachahmenden. Bon diesen werde ber lette das Wesen der Dinge am wenigsten zu begreifen haben: Sattler und Reiter mußten vom Zügel etwas verstehen, der Maler besitt keine Ginsicht davon, ob ber dargestellte Gegenstand brauchbar und ichon fei; ja, er wird gerade bas nachahmen, was der Menge der Nichtwiffer als ichon erscheint. Die Kunft ahme weiter handelnde Menschen nach und zwar, da dies das leichtere fei, den leidenschaftlich erregten; der also noch nicht jeue Besonnenheit erlangt habe, die Plato für allein ichon und des freien Menichen würdig hält. Sie male also Gegenstände, die nicht nur sachlich hinter der Wirklichfeit guruckfteben, sondern Leibenichaften, die dem Staatswohl gefährlich find. So findet Plato in der Kunft keinen auf das Wefen der Dinge geheuden Ernft; fie fei mußiges Spiel; fie wirte auf bas Echlechte in und; und was sie hervorbringe, sei daher Schlechtes. Die flassiziftische Afthetik des 18. und 19. Jahrhunderts, die den Gedanken feschielt, Kunst sei Verwirklichung einer Idee, hat sich vergebliche Mühe gegeben, sich diefer harten Schluffolgerung des Plato durch philosophische Seitensprünge zu entziehen.

Aristoteles bachte wesentlich anders. Freisich spricht er über bildende Kunft so gut wie Aristoteles gar nicht, jondern nur von der Dichtung. Er erkennt an, daß der Dichter nicht blog Nachahmer der Nachahmung einer Idee bringe, fondern and Dinge ichaffen könne, die ohne Borbild find; nur muffen fie derart gestaltet werden, daß fie nach dem Gesetz der Wahricheinlichkeit und Notwendigkeit hatten fein können. Er jagt, das Nachahmen fei dem Menschen von Natur ebenso eigen, wie die Freude an den Abbildern; ja diese erwecken Freude an Gegenständen, die uns in Wirflickeit widrig feien. Es erwede das Erbliden von Ubbildern durch bas Erkennen ein Luftgefühl, bas noch gesteigert werde, wenn bas Erkennen sich auf einen vorher nicht bevbachteten, also thatsächlich unbekannten Gegenstand beziehe; wenn also die Nachahmung über der bekannten Natur stehe. Er sagt daher, Plato widersprechend, die Dichtung fei philosophischer und gehaltvoller als die Geschichte. Man kann dies in den Sat übertragen: Die bildende Kunst sei mahrer und schöner als die Natur; denn die Kunst stellt bas Croachte, das Allgemeine, die Idee dar; die Natur giebt uur das Thatsächliche, das Einzelne, das Abbild wieder. Ariftoteles geht eben in feinen Betrachtungen von der Wirfung auf die Beschauer aus, und fommt baber gu ber Überzeugung vom erzieherischen Wert der Runft. Er verlangt darum aber auch von der Runft, daß fie beffere Menichen daritelle, als bas Leben; er forbert, daß der Jugend nur fittlich ichone Gestalten gezeigt werben; er bekämpft baher den Paujon als Maler der häßlichen Wirklichkeit; er dringt im Drama auf bie Erregung von Mitfurcht und Mitleid, in jedem Munftwerk auf die Erweckung edler Empfindungen.

401. Gergias,

Der Sophist Gorgias jagt vom Drama — und basselbe kann als Urteil der Zeit über die Kunft gelten: Sie sei zwar Täuschung; aber der, dem diese gelinge, stehe über jenem, dem sie nicht gelinge; und wer sich täuschen lasse, sei weiser und gereister, als wer sich nicht täuschen lasse.

Wer diese Anschauungen der hellenischen Philosophen unbefangen betrachtet, wird zunächt über eines erstaunt sein: Daß die scheinbar von Kunst ganz durchsette Zeit auf dem Wege des Denkens keinen herzlichen Standpunkt zum schönheitlichen Schaffen fand. Das Kunstsichaffen ist hier, wie überall, älter und ursprünglicher als das Kunstdenken. Kunstgeschichte wurde vor der Zeit Alexanders nicht geschrieben, also vor Tagen, in denen man die Blüte des Schaffens schon vergehen sah. Die Ästhetik reihte sich ihr erft an, als das Ziel der Kunst erreicht war und sich Zweisel über die Fortgestaltung einstellten. Das Kunstdenken ist also sicher nicht der Grund des vollkommenen Kunstschaffens.

402. Die Rünstler und die Usthetit.

Phibias und jeine Kunftgenoffen hatten einst das Abbild einer Zoee geschaffen: Sie juchten ben Gott in sich, indem sie den Menschen barstellten, wie er in der in ihnen besonders ftart sinnlich entwickelten Bellenenjeele ichlummerte; mit bem Streben, jo wahr als irgend möglich die in ihnen lebendige Borstellung zu verwirklichen. Dabei plagten sie philojophische Bedenken ichwerlich: Plato suchte bei feinen Aunstgenoffen vergeblich philosophische Erfenntnis über das Befen der Runft. Ihren Vorgängern war es nicht gelungen, gang mahr zu sein: sie suchten ganz unbesangen jene hierin zu überbieten. Der einzelne Ringer ober Diskuswerfer wurde nicht idealer, jondern wahrer geschaffen als die früheren. Das Streben ging vom Allgemeinen zum Besonderen. Das Gewaltige an biefer Kunft ift aber, bag fie noch typisch blieb, während sie dabei völlig wahr wurde; daß die Gebundenheit im Können, das fünstlerische Unvermögen, die Natur im Bild zu erfassen, zwar überwunden wurde, die Ungebundenheit im Wollen aber noch nicht erreicht ist; daß die Erfenntnis der Naturformen fich noch auf Gruppen von Erscheinungen richtete; daß es noch galt, den erhabenen Mann, nicht einen bestimmten Mann, das weitgebietende Weib, nicht eine bestimmte Herrin bilblich gu Bährend die Meister der Blütezeit feststellten, was an Formen dem Empfinden ber Bellenen haften blieb, nicht das absichtlich beobachtete Ginzelne, sondern mehr das Gesamtbild eines Natureindrucks, suchten die späteren über diese allen zugänglich geworbene Beobachtung hinausgreifend den Aureiz der Erweiterung des Formengefühls mehr und mehr in der Einzel-Der Weg aller Knnft ift eben der vom Typischen zum Speciellen, vom Allgemeinen zum Besonderen, von der Art zum Ginzelwesen.

403. Glaubens= wanbel. In diese Zeit notwendigen Fortschreitens über den Gipfelpunkt der Kunst hinweg fällt Platos Lehre vom Unwert und des Aristoteles Forderung eines erzieherischen Wertes für die Kunst, die eine Rettung der Kunst nach geistiger und sittlicher Hinsicht bedeuten sollte. Die Unbesangenheit der älteren Zeit war verloren, die Griechen traten aus der Zeit der Jungfränlichkeit in die der Erkenntnis. Es vollzog sich dieser Umschwung in allen Gebieten, zumeist aber in der Religion. Man glaubte nicht mehr an die selbstgedildeten Götter. Die heiligen Sagen wichen dem grübelnden Verstande; die lebendige Gestalt des Gottes siel der Wissenschaft zum Opfer; das willig geglaubte Unglaubliche wurde bezweiselt, in platte Allegorie umgedeutet; die stille innige Lebensgemeinschaft mit den erhabensten Mächten war einer wachsenden Gleichgültigkeit gewichen. Mit dem Glauben schwand der Kunst die höchste Aufzgabe: Sie gab nicht mehr innerlich Erschautes und mußte daher von außen Inhalt in ihre Werke hineintragen. Sinst bildete man Götter aus der Tiese einer mit sich selbst nicht in Zweisel kommenden Erkenntnis; jetzt bildet man Menschen, deren Thun und Behaben anderer Einblick in ihr Wesen gewähren sollte. Einst war die Kunst Besundung des Glaubens; jetzt, nachdem die Wirren des peloponnesischen Krieges, die Schrecken der Tyrannenzeit die Geister

verwirrt und die Selbstfucht auf den Thron erhoben hatte, war fie Bekundung ber Darftellungsfraft.

404. Ter wachsende Bohlstand.

Nicht ungestraft waren die Griechen nach dem Often vorgedrungen. Der stille, vor= nehme Glanbe ber Griechen war einem reinen, innigen und einigen Bolfe entsproffen, einem folden, das trot aller Zwiftigkeiten und Stammessonderarten boch völlig in sich geschloffen, ben Barbaren unwillfürlich ausschloß. Griechenland als Macht in den Welthändeln, als Ausgangspunkt einer Angriffspolitik, brachte fremde Teile in feinen Körper. In Uthen sah man die Bertreter des Fernhandels, die Kanflente des Citens wie des Westens. Die hochentwickelten Gewerbe suchten hier ihren Absat. Die Runft bemächtigte fich ber bem Saufe, dem Tagesleben dienenden Gegenstände. Man wußte den Wert jener Dinge ju ichaten, die den athenischen Stempel trugen; sie gaben den Ion an in der vornehmen Belt. Griechen waren durch die Seefahrt wohlhabend geworben und hatten burch ihren Geschmad fich die anderen Bölker zinspflichtig gemacht. Die Töpferei blühte in alter Beife, nur nicht mehr Weihgefäße für ben Gottes- ober Totendienst ichaffend, sondern Baren für bas reichgefdmudte Sauf, für die zierlichen Berren, die auf den Martten plauderten und Abenteuer sinchten, wie auch für die Frauen. Bur reicheren Färbung in der Malerei trat die Bergolbung, bie Darstellung bezog fich auf bas Treiben ber Bevorzugten, ber Bermöhnten, ber Müßigen. Die Metallerzeugniffe murben aufst unftvollste behandelt; man freute fich ber hohen Breise, die solche Werke der Lebensverfeinerung kosteten. Die Bildung stieg im Rreise jener, benen bie Werke ber großen Geister juganglich waren und sonderte andere aus, die den hohen Mug bes griechischen Geistes nicht mitzumachen vermochten. Den Zuruckftebenden blieb nur bie Form bes Gottesbienstes und bei beren Schlichtheit ber Drang nach bem Munberbaren, Überfinnlichen, wie er fich in den ungftischen Rulten des Oftens äußerte. Affens Götterwelt, bie einst befruchtend auf die Gestaltungskraft bes Unbefangenen wirkte, griff nun zerstörend, trennend in dies Bolkstum ein, mit ihrer Dumpfheit die unteren Schichten ergreifend. so wirkten fie nach oben, in die Gesellichaft der Glaubensleeren, philosophisch Überreifen hinein. Die Mufterien blühten auf, ber Dienft, ber fich nicht mit ben ftillen Werken hoher Bilbnerei begnügte, fondern in lauten Feften, beim Ton der phrygifchen Sandtrommel und affatischen Flöte ber Göttermutter dieute, die sie als Attis, als Rhea, Aybele, als Gaia Demeter neben bem Dionnfos verehrten; neben jenem heiteren gungling ber alten Zeit, ber unn als lärmenber Bacchos, als thrakischer Sabazios zum bartigen Manne in langem afiatischen Rleibe murbe. Die philosophische Entwicklung in die Schule der Stoiter und Spiturger zeigt ben Zwiefpalt: Auf ber einen Seite wird jum Genug bes eigenen Innern, gur Frende am geflarten Selbst und somit gur Gintehr in die Freude bes Alleinseins gemahnt, weil nur in diesem die jo beiß ersehnten mahren Gennise bes flüchtigen Dafeins erkaunt wurden. In ber Stoa knupfte man an die cynifche Weisheit an, die icon eine Abjage gegen die Rultur ber Zeit darftellte und die das Glud in der Ablehnung alles bessen sinchte, was die fortichreitende Lebensverfeinerung bem Menichen barbot. Männer, wie ber Cynifer Krates, entwickelten fich gerabegu ju Berächtern ber Kunft und gum unbedingten Berehrer beffen, was ihm Ratur war: nämlich bie Ablehnung eines in Sitte gebundenen Gemeinwefens. Schon traten Bettelpriefter auf; schon führte der Ruf nach Weltentsagung bis zur Entmannung; schon zogen zerlumpte Stoiker burch das Land, um ihr Wehe über den Berluft der alten Ginfachheit zu predigen.

18) Die griechilche Kunst bis auf Alexander den Großen.

Die Handelsbeziehungen Kleinasiens wiesen in der Zeit der Vorbereitung der Perserfriege meist nach Osten. Aramäische Schrift und Sprache gingen im Lande um. Das Gewicht in Gestalt eines Löwen, das man in Abydos fand, trägt Juschriften dieser Art; ein Flachbild

406. Kleinasien. Bergl. S. 75, aus Didyma (Kara-Köi) und anderes weisen darauf hin. In Associate einer Stadt an der Weststüste, jedoch keiner hellenischen Gründung, steht ein stattlicher Tempel von durchaus eigener Gestalt. Schon der Umstand, daß er in dunklem Trachyt errichtet ist, widerspricht der hellenischen Übung. Er ist dorisch, von schwerer Bildung, übermäßigem Schwellen der Säulen. Auf dem über diesen liegenden Steinbalken und auf den Metopen sinden sich Flachbilder, Kentauren, Flügelwesen, der das Rind und den Hirsch niederreißende Löwe, Kämpse zwischen Stieren, ein Sber; also neben gut beobachteten Tieren solche, die unverkenndar auf östliche Einslüsse weisen. Besonders merkwürdig sind sliehende Nereiden, die in ihrem durchscheinenden Gewand, und trinkende Männer, die auf dem Boden liegend dargestellt sind, nicht auf Stühlen sißen oder auf Bänken lagern, also von den Hellenen abweichen, einem Teppiche gebrauchenden Volke angehören zu scheinen. Die kleinen Polster für den Elbogen unterstrüßen diese Ansicht. Ein ähnliches Flachbild aus Samothrake sindet sich im Louvre.

407. Harphiens benkmal zu Xanthos. Sine weitere Stufe dieser Mischkunft stellt das Harpyiendenkmal zu Kanthos, Ende des 6. Jahrhunderts, dar. In Lyfien bestand neben dem Gebrauch, im Gebirge den vornehmen Toten tempelartige Schauseiten in den Felsen zu hauen, die persische Sitte, Grabtürme zu errichten. Das Denkmal zu Kanthos besteht aus einem mächtigen aufgerichteten Stein, der bei 1,6—1,7 m Seitenstäche, leicht nach oben versüngt, 4,06 m aufsteigt. Zwei Stufen heben ihn empor. Darüber bildeten Marmorplatten eine enge Grabzelle, die eine Platte von 2,23 m Geviert abbectt: Sine Grabsorm eigener Art, deren es in Kleinasien mehrere giebt. Auf jener Marmorplatte besinden sich Flachbilder (jegt im Britischen Musenm), thronende Gottheiten und Opfernde in sorgfältiger, aber sehr altertümlicher Darstellung. Dazu an den Ecken Bögel mit Menschenkopf, die Harpyien, die eine in Kindesgestalt dargestellte Seele des Toten hinwegtragen.

408. Thracien. An der Nordfüste des ägäischen Meeres, in der Hellenen mit dem landsässigen thrakischen Bolk sich mischten, zeigen sich ähnliche Bildungen: Der Kopf eines Kriegers aus Abdera mutet völlig hellenisch an; der stiertötende Löwe am Stadtthor zu Atanthos weist wieder nach Osten. In anderen Werken zeigt sich die Unsicherheit des Nachahmers: Die auf der Insel Thasos gefundenen Marmorstachbilder, auf denen Apollo und Hermes, von Frauen begleitet, einer Thüre zugewendet stehen, künden dagegen schon die beginnende Freiheit, ja bei äußeren Merkmalen, die auf frühe Entstehung weisen, eine innere Belebung der Stellungen, eine besondere Frische an der Aufsassung an. Ühnlich aus Pharsalos in Thessalien zwei Mädchen von merkwirdiger Liebenswirdigkeit in Ausdruck und Haltung.

409, Entren.

Strenger gesondert halt sich Lusien. In dessen süblichem Teil, zu Gjölbaschi, wurde ein eigentümliches Bauwerk entdeckt, das eine erneute Mischung hellenischer mit einheimischen Wesen darstellt, das Heldengrab (Heroon) von Trysa (Myra). Es dürste dem Ende des 5. Jahrhunderts angehören: ein länglicher Hos inmerhalb einer Duadermauer, nach Süden mit einem Thor sich öffnend. Eine lange Neihe von Flachbildern schildert hellenische Heldensfagen, Kämpse der Amazonen und Kentauren, des Odyssens Freiermord, die kalydonische Jagd; dazu aber auch geslügelte Stiere, die durch ausgeheftete Sterne als himmlische Erscheinungen gekennzeichnet sind; aber auch unwerkenndar Agyptisches, wie den häßlichen Gott Bes. Die Flachbilder hat man als Nachahmungen berühmter Gemälde, so jenes des Polygnotos und Mikon erklärt.

410. Rereidens denkmal in Xanthos. Die Grabdenkmäler Lykiens bildeten die Grundlage einer weiteren Bauform des hellenischen Kleinasiens, jene in den Felsen gehauenen oder auf mächtige Felsenblöcke gesetzen, ursprünglich im Kielbogen, später mit griechischem Giebel bedeckten Anlagen. Schon früh waren diese mit Flachbildern verziert worden, hatte man die Bildnerei im gewachsenen Felsen

übertragen in eine solche auf den Sockeln. Zu Hoiran, Myra, Limyra sehen wir die Stufen einer örtlichen Entwicklung ans bem figurengeschmuckten Felfengrab zum Freitempel auf massigen hohem Sociel. Das fogenannte Nereidendenkmal von Kanthos (vor 370) zeigt diese Gestaltung gang von griechischem Geift belebt. Der große Stein, der im Sarpniendenkmal die Grabkammer trug, wurde hier zu einem in vier Steinschichten aufgemanerten Die oberfte und unterfte Schicht zieren Flachbilderstreifen. Die Grabkammer ift zum geschloffenen Ramm ausgebildet, den ein Säulenumgang einfaßt. Bier Sänlen unter den Giebeln, sechs an den Langseiten. Die Ordnung ift jonisch. Das Gebalk ift noch asiatisch, ichwer; die Zahnichnitte liegen unmittelbar über dem Steinbalken. Diefer wie bas flache Giebelfeld find wieder mit Flachbildern geschmückt. Zwischen den Säulen standen Bildwerke (jest in London), die trop der ftarfen Beschäbigung bei überaus lebhafter Bewegung flatternoem, jehr leichtem Gewand, boch eine derbere finnliche Behandlung barin außern, bag bas Durchicheinen der schlanken, drallen Körper durch die vom Wind geblähten Kleider mit besonderer Borliebe gebilbet wurde. Die Flachbilder erzählen nach Art der orientalischen: Das massen= hafte Auftreten gleicher Gestalten mahnt an persische Vorbilder, wenngleich die Bewegung schärfer ausgebrückt ift; ebenso wie das Thronen des Selden (Berifles von Kanthos?) unter bem übergehaltenen Sonnenichirm an den Often mahnt. So auch ericheint Priamos auf bem Denkmal von Tryfa. Im Amazonenkampfe, des größeren unteren Frieses sind mit scharfer Deutlichkeit die Amazonen als Mannweiber dargestellt: Die Absicht auf das klar Erkennbare, unmittelbar Ergählende, ift stärker, als an den Bildern der Athener.

So verwandten hellenische Kinftler im Auftrage halbbarbarischer Fürsten, zuerst die tlaffifchen Formen ihrer Ordnungen an Banten, deren Grundgedanke diefen fremd war. Wie es zumeist geht, wird von Jenen das Gefundene am freiesten und ohne viel Rücksicht auf die innere Bertung verwendet, die an dem Ringen und Heransgestaltung der Form nicht Anteil nahmen, das Gange als ein Fertiges überliefert erhielten. Gie greifen berghaft zu, da die Formen nicht im einzelnen zu ihnen iprechen, sondern alsbald als reifes Gebilde in ihrer Gesamtheit; und das meinen sie geistig für sich erworben zu haben, wenn sie die Gr= findung fich dienstbar machten.

411. Sellenniche Rünftler in jrembem

Nicht minder machte sich im Tempelbau die Freiheit in der Formbehandlung geltend, die Athen aus fich heraus errungen hatte, in schwerem Wagen, im Aberwinden einer ftarken fünstlerischen Gewöhnung; die den Kleinasiaten aber mühelos zusiel: Denn sie waren nicht in gleichem Maße feelisch mit dem Alten, namentlich nicht mit der strengen Folgerichtigkeit der dorischen Bauweise verknüpft. Das feinere Maß und das höhere Formgefühl ersetzte bei ihnen ein fühnerer Wagemut, ein Sinn für das orientalisch Großartige. Die Personlichkeit des Baumeisters tritt hier früh mit Entschiedenheit hervor, da die Bunfche früh auf das Überbieten anderer, auf die Herstellung von Eigenartigem, Überraschendem drängten.

Die alteren Tempel jonischer Ordnung überraschen bereits durch ihre Größe.

Der Heratempel zu Samos, der um 580 von Rhoitos und Theodoros von Samos Reinaffen, begonnen wurde, maß rund 50: 150 m; überschreitet alfo bereits das Maß der hellenischen Bergl. & 74, Reben der berühmten Bafferleitung des Enpalinos und dem Schloß, das der Tyrann Polyfrates sich errichten ließ, beweist diese Anlage die außerordentliche Bedentung der Jusel in früherer Zeit.

412. Jonifche Tempel in

Derselbe Theodoros Legann den Tempel der Artemis in Ephesos, der von Cherji-413 Ephesos. phron und deffen Sohn Metagenes fortgeführt, als eines der fieben Bunder der Welt M. 217. Erft Demetrios (um 470) brachte ihn gur Fertigstellung, und Raionios von Sphesos scheint ihn weitere 100 Jahre später erneuert zu haben. Rach einem Brande von 356 errichtete ihn um 300 Deinokrates auf den alten Grundmauern prächtiger als znvor.

Bom alten Ban, der viermal so groß als das Parthenon in Athen war, ist wenig übrig Doch können wir die Saulen wieder herstellen: Der reiche Guß, die untere Trommel mit dem sie umkreisenden Zug von Jungfrauen im Flachbild, dem Blätterkranz über diesem und den Knauf, die noch jehr weit ausladenden, einem kurzen Sattelholze noch fich nähernden Schnedenglieder.

414. Dilet. Bergl. S. 74, M. 217.

Wie ber Tempel ungefähr gestaltet gewesen sein mag, erklärt weiter ein zweites Werk des Paionios, das er in Gemeinschaft mit Daphnis von Milet schuf, der Neubau, der an Stelle des von Ferres (495) zerstörten Tempels des Apollo Didymaios zu Milet entstand. Auch hier sind die Abmessungen mächtig: 48,55: 107,8 m. Wieder die doppelreihige Anlage von hier 10:21 jonischen Säulen, die, 2,1 m ftark, je 5,4 m von Mittel zu Mittel auseinander fteben, jede für fich auf verzierter, achtediger Socielplatte. Ihrer brei ragen heute noch empor, durch einen zweimal abgeplatteten Steinbalken unter sich verbunden. ift schwer, ben Giebel des Baues, der mindeftens bis ju 7 m Bobe hatte aufsteigen muffen, sich zu vergegenwärtigen. Man muß eher an eine flache, den persischen verwandte Decke glauben. Trot der Weite des Umganges war der Gottessaal im Lichten immer noch 24,4 m In der inneren Umfaffung finden fich den Saulen entsprechend Wandpfeiler, die je Sie deuten auch auf eine in Hellas nicht beobachtete, wohl aber in einem Knauf enden. auf Sizilien ersichtliche Ausbildung bes Saales, auf das höher entwickelte Streben nach gegliederter Ramnichöpfung: Freilich dürfte der ganze Innenraum bis auf einen Säulengang nach oben offen, einem Sofe ähnlicher als einem Saal gewesen fein. Zwei Salbfäulen neben dem Eingang haben forinthische Rnäuse von feiner Bildung, neben jenen ähnlich verwendeten zu Phigaleia die ältesten befannten.

415. Die Dalerei.

Die athenischen Philosophen nahmen ihre Beispiele für die Darlegung ihrer Lehre vorzugsweise aus dem Gebiete der Malerei. Sie werden das nicht ohne Grund gethan haben, denn thatjächlich erscheint diese in der inhaltlichen Entwicklung allen Künsten ebenso voraus, wie sie ihnen in rein fünstlerischer zweifellos zurückstand. Aristoteles beweist gerade an der Malerei, daß die bildlich nachgeahmten Sandelnden entweder beffere oder schlechtere oder gleiche Menschen sein muffen als diejenigen, die rings um ums leben: Polygnotos habe edlere, Paufon niedere, Dionnfios gewöhnliche Gestalten abgebildet. Demnach hat Aristoteles den Polygnotos ebensosehr über die beiden anderen erhoben, wie er den Homer über die realistischen Tagesdichter seiner Zeit stellte. Wir haben also in ihm einen der ersten jener Kritifer, die das "gute Alte", weil es typisch war, über das Nene stellen, weil es ihnen ju mahr und daher gemein erscheint; weil sie in der Runft nicht die Ratur, jondern bas außer ber Ratur Stehende suchen. Man erkannte damals, daß ein Bildner wie Silanion icharfer beobachte als Phidias, und legte baber dem alten Meifter die Gedanken unter, als habe er absichtlich nicht jo icharf beobachtet, absichtlich typisch geschaffen, um in seiner Runft erhabener zu bleiben.

416. Die Rlein= afiatifchen

Unter ben Realisten von Athen stammt Dionnfios aus Rolophon bei Ephejos. Die führenden Maler ber Folgezeit find wieder ans den Kolonien: Zeuris aus Berakleia (blüht bis 397 in Guditalien?); und Parrhafios aus Ephejos. Zeuris malte nicht mehr bie 417. Beuges. Geschichte, sondern das, was wir "flassisches Genre" nennen würden: Er strebte nach Un= gewöhnlichem und Fremdartigem, ging ab von den Selden und Göttern und wendete fich mit Borliebe zu den Kentauren und Satyrn, die er nicht mehr in wildem Rampf mit Menschen, jondern mit Behagen und liebenswürdigem Gingehen auf ihre Lebensbedingungen fcilderte. Dann fommen Darstellungen von Gemütserregungen, wie fie ichon Polognots Bruder Uri= ptophon dargestellt hatte; Bilder, die vom größeren Ginfluß des Theaters reden, namentlich der Tragödie des Euripides und ihrer auf Erschütterung der Hörer gerichteten Absicht; dieser wurde die fünstliche Ruhe, das sanfte Einwiegen des Geistes gegenübergestellt. So schuf Zeuzis den weinenden Menelaos; die tranernde Penelope; das alte Weib, über das sich der Künstler selbst zu Tode lachte — nach einer Fabel. Und endlich Bilder, deren Wert in der Naturtrene liegt: Die Tranben, deren Darstellung so täuschend war, daß die Bögel nach ihnen pickten. Die Phantasie, gesättigt mit Naturbeobachtung, beginnt nun schon die tupischen Gestalten zu beleben: Das Mannroß, das vom Osten als ein steifgewordener Göttertypus übernommen war, erhält neues, heiteres Dasein, indem es seine Gottheit absweist. Die Helden werden weich; die Könige entsleiden sich des sie früher stets zierenden Stirnbandes, damit auch sie menschlich ihr Inneres, nicht nur ihre rauhe Krast, ihre hohe Würde offenbaren. Der Künstler lächelt beim Schaffen; er sühlt sich frast seiner Meisterschaft über dem Kunstswerk stehend; er besehligt die Kunst, der die ganz großen Meister einst dienten.

Parrhafios.

Parrhajios (blüht 400-380) geht einen Schritt weiter. Er malt fich felbit als Bermes; er stellt im Demos das Bolf ber Athener in feinem Gefantwesen bar: bas heißt, er "personifiziert" es; er schildert Donffeus, der den Bahnfinn heuchelt. Dazu wird er vor allem als Meifter der Zeichnung und Farbe gerühmt, der das Erftrebte mit Leichtigkeit erreicht habe. Es liegt allem Anschein nach der Hauptwert feiner Runft auf der Seelen-Aber nicht jener, wie sie etwa Pragiteles übte, dem schlichten Kennbarmachen eines gleichmütigen Sinnes; sondern im Wit, in der Lösung schwieriger Aufgaben burch Unwendung überraschend geistreicher Mittel. Er bilbete nicht Götter, sondern machte aus feinen Naturbeobachtungen Bilber eines wiffenschaftlich begriffenen Gedankens. von Athen ist feinem Wejen nach veränderlich, gornig, ungerecht, unftet; und dabei wieder gütig, mitleidig, prahlerisch und hochgesiunt, niedrig und unbändig — eine jolche sich selbst wibersprechende Sache mar nicht in ber Beise ber Alten bargustellen. Es bedurfte ber Erflärungen, geiftreich gewählten Beiwertes, um als bas zu erscheinen, was es sein sollte, als bas ganze Wolf von Uthen in einem Besen bargestellt; es bedurfte ber Kunftanschauungen bes Aristoteles, um ein berartiges Rebus zum Borwurf für einen Künftler zu machen. An ber ber Kunft des Timanthes (von der Jusel Knthnos) wird vor allem gelobt, daß man in ihr mehr erkenne, als eigentlich gemalt jei. Go an feinem Agamemnon beim Opfer ber Sphigenie, ber fich das haupt verbarg, beffen Schmerz man aber doch deutlich errate. Aberall beginnt geiftreiches Widerspiel der Gedanken der Inhalt der Kunst zu werden, die alte Einfalt und Sachlichkeit zu ichwinden. Die Maler des Peloponnes weijen auch weiterhin den Weg der Kunftentwicklung: Pamphilos, ein Makedonier aus Umphipolis (um 360), begann in Sikyon bie Kunft nach Gesetzen zu lehren; ben Schwerpunkt vom Konnen auf das Wiffen zu verlegen; dem bisherigen ihm wohl nicht gedankenreich genng erscheinenden Kunstwesch ein philosophisch entwideltes entgegenzustellen. Er ichrieb Bucher über die Theorie ber Runft und brachte ben Beichenunterricht in ein System. Sein Schüler Melanthios geht weiter in "verständiger Klarheit", namentlich aber in der "dispositio", dem planmäßigen Aufbau; ein anderer Schüler, Baufias aus Situon, ift berühmt wegen der von ihm mit zeichneriichen und malerischen Mitteln besonders funftmäßig gebildeten Verkurzungen. Es war dieser Fortschritt nur erreichbar durch die Verwendung des Wachfes als Bindemittel der Karbe (Enkanftik), durch die eine weit höhere malerische Kraft und feinere Abtönung ermöglicht wurde. darzustellende Gegenstand schreitet nun rasch vorwärts in der Richtung auf das Inhaltliche. Paufias und Arifteides (von Theben, blüht 370-330) stehen sich hier gegenüber. Jener als Maler von Blumen und blumenwindenden Mädchen; diefer als Darsteller der Gräßlichen: Die an ihrer Bunde sterbende Mutter, die da merkt, daß ihr Sängling Blut statt Milch trinkt; die wegen ihrer Liebe zu ihrem Bruder Sterbende; Herakles, vom Schmerz des Kleides der Desaneira gepeinigt: Das sind ichon kunftlerische Vorwürfe, die nicht zum Auge und nicht

Pelopon= nefische Waler. zum ruhig abwägenden Sinn, sondern zu den Nerven sprechen; fei es, um fie durch Anmut und eine Darstellung sorgenlosen Pflanzenlebens zu beruhigen; oder um fie mit scharfen Geißeln aufzustacheln. Das find Bilder, die sich zu den Bormurfen alter Runft verhalten, wie die thränenreichen Klagen Sophotleischer Helden gu ber großen, gewaltigen Tragit bes Michylos. Nicht zur Chrfurcht vor ihrer Große follten folche Werke zwingen, weil fie nicht aus Chr= furcht vor dem Großen geboren waren; jondern fie jollten Mitleid wecken, erschüttern burch die padende Bahrheit des feelenbewegenden Borganges.

Meifterfcaft לוווו Kenneridaft.

Un den Nachrichten, die uns alte Schriftsteller von den Malern geben, find zwei Eigentümlichkeiten auffällig. Zunächst die vielen uns erhaltenen fleinen Geschichten über ihre faustfichere Meisterschaft, über ihr staunenerregendes Können. Nirgends hat man jo den Eindrud, als habe die überraichende Sicherheit der Mache jo entscheidend auf die Beichauer gewirft wie hier. Und bann die inuner wieder auftretenden Nachrichten von ungewöhnlich hohen Preisen ber Werke. Wenn Aristeides für ein Bild 100 Talente (etwa 470 000 Mt.), für jebe der hundert Figuren eines Schlachtgemäldes 10 Minen (alfo rund 80 000 Mf.) erhielt, jo erkennt man, daß hier ichon eine Liebhaberei fich entwickelte, bag alfo die Runft nicht mehr blog bem öffentlichen Wohle biente, sondern auch dem Reichen, und zwar vorzugsweise diesem ein notwendiger Genuß geworben mar. Sprechen boch auch die alten Schilberungen gang im Tone hochentwickelter Feinschmeckerei, mit besonderem Entzücken von ber Farbe bes Saares ber hera an bem Bilbe bes Cuphranor, bas bie zwölf Gotter darftellte; oder von der Behandlung des Ausbruckes in einem Gemalde besfelben Kunftlers, bas sich eine schon gesucht schwierige Aufgabe in der Seelenmalerei fiellte, nämlich jene Darstellung des erheuchelten Wahnfinnes des Obnsjeus.

421. 2Babr= beitlichteit.

Die Bollendung dieser Kunftrichtung führte Ritias (von Uthen) herbei, von bem besonders gerühmt wird, daß seine Malereien "aus der Tafel herausträten" und bag er selbst fich dahin ausgesprochen habe, ber Stoff bilbe felbft einen Teil ber Malerei; man follepor allem einen bedeutenden Bormurf fuchen: Reitertreffen, an benen man viele Stellungen von fich baumenden, laufenden, anspringenden Bierden zeigen fonne, wo Biele Speere werfen, Biele vom Pferbe fallen. Gein Berfeus triefte vom Schweiß bes Kampfes, Die Schultern waren gerötet, die Musteln angeschwollen. Leidenschaftliche Bewegung, bestige Vorgange, fiarte Wirkungen icheinen bas lette Ziel feiner Runft gewesen zu fein.

Der ftarferen Bewegung der Korper und Seelen, dem entichiedeneren Ausbrud ber Die Leiber beherrschenden Gedanken, der Reigung, aus der Gebundenheit gur Freiheit, aus dem in der Herrichaft des dem Bolfe gemeinfamen inneren Gefetes zu ber bes fünftlerischen Willens, aus der Ruhe ju ftarkem Nervenreig überzugehen, mußten nun auch die Bildnerei und die Baufunft folgen.

422. Rantunii

Sie thaten dies unverfennbar unter bem Bortritte der Kleinafiaten und gunachft an dem fich bort entwickelnden Baumefen; bem führte ber Zusammenhang mit Ufien Ansprüche und Gedanken zu, die über die schlichten griechischen Bedürfnisse hinausgingen.

422 a. Aigos unh

Dafür fpricht die Bauthätigfeit in Argos und bem benachbarten Badeort Epidauros. cpibauros. Der Tempel des Asflepios wurde zum Mittelpunkt einer aus mehreren Gebäuden beftehenden Anlage. Denn hinter einem 74 m langen, doppelten jonischen Säulengang fand fich bier die Salle, in der die Kranken nächtlich bei verlöschten Lampen, im Dunkel, das Erscheinen des thrakischen Heilgottes oder der von ihm kommenden Gingebung erharrten. Den Tempel bante um 380 der Baumeister Theodotos; der Bildhauer Timotheos lieferte die Modelle; unter ihm arbeiteten mehrere Bilbhauer, wie bie erhaltenen Rechnungen aufweisen. Timotheos ist auch sonst zu solchen Arbeiten verwendet worden: Wahrscheinlich ist die Darstellung der Leba mit dem Schwane (beste Wiedergabe im Kapitolungeum) fein Werk. Bon den Bilbwerken bes Astlepiostempels erhielten fich einige Refte: Der Körper zweier Pferde und zweier Reiterinnen auf diefen; Refte des Umagonenkampfes, ber den Giebel ichmudte, die zwar an fich eine frische Kunstbehandlung zeigen, aber über den Gesamtaufban uur wenig Aufschluß bieten.

Bum Teil dieselben Künftler erscheinen am Bau bes gewaltigen Grabes für den König Manffolos († 351), vielleicht eines Semiten, des persischen Bafallenfürsten in Karien, ber seinen Herrensitz von Miglasa nach Halikarnassos verlegte und somit den Griechen, auch im Seekrieg sie überwindend, näher rückte. In dem von seiner staatsklugen Witwe Artemisia († 349) errichteten Werk erhielt das Heldengrab feine vollendete Genalt, fo daß noch heute der Name des Maufoleums für diese Banform im Gebrauch ift. Es wuchs ein gemauerter 30 zu 37 m breiter Unterbau turmartig empor und trug einen die Grabfammer umfaffenden Bergl. S s8, Säulengang von 9 zu 11 jonischen Säulen. Gine stumpfe, in kleinen Treppen aufsteigende 3.136, W.410. Pyramide schloß den Bau ab. Eine von Sphinzen gebildet Straße führte auf ihn zu. Auf der Spipe der Pyramide stand ein von Pythios, dem Baumeister des gangen Werkes, ausgeführtes Biergespann, in bessen Bagen Maussolos und Artenissa ftanden. Als Baumeister wird auch Satyros genannt. Je ein Kranz von Flachbildern zog sich auf dem Friese des Gesimses und unter dem Deckgesins des Unterbaues hin. Zwischen den Säulen standen Bildwerke, stark bewegte weibliche Gestalten. Es war also das Grabmal im wesentlichen eine Vergrößerung jenes von Kanthos. Von den Bildwerfen bildete Stopas 424. die der Oftseite, Bryagis jene im Norden, Leochares die im Westen, Timotheos die im Süben. Das Herrscherpaar ist in boppelter Lebensgröße dargestellt, klassisch gebildete Mantelgestalten mit unverkeunbar ungriechischem Ausdruck. Namentlich des Königs Autlit das der Königin ist zerstört — schaut wie das eines Fremden aus dem Kreise der hellenischen Bildwerke hervor: Die Stirne flach und breit, das Haar strähnig, der Schnurrbart kräftig,

Maufoleum von Salt=

an biefem.

ber Freiheit in den Bewegungen und doch zugleich nach der der schematischen Behandlung; nach jenem von außen gegebenen, nicht innerlich wirkenden Geset, das Arifioteles als Rhythmos von jeder Aunst forderte. Wie schon au älteren Flachbildern und Giebelbildwerken das Ganze als Ciuheit behandelt wurde, so hier in noch erhöhtem Maße: so daß jedes Glied des Dargestellten unter Rücksicht auf den Gesamtaufban geformt wurde. In Olympia zwingt das Giebelgesims die Figuren in eine Dreieckform — sie gehorchen unwillig. Um Parthenon ift ber Rahmen um Giebel und Metope ein scheinbar zufälliger; die Figuren stehen darin, als müßte es eben so sein; jede wahrt sich ihr Sonderdasein. In Phigaleia und teilweise auch in Xanthos fordern die Gestalten den Rahmen, da jede geistig, wie im Aufbau nicht allein für sich besteht, nicht für sich allein fertig ist; es stellt sich jede als Teil eines Dreiecks,

als einer zur andern Geftalt hinübergreifenden Linie dar. Am Maufoleum ist es noch flarer, daß der an den Metopen geschulte Künstler nicht mehr den Entwurf beherrschte, sondern von ben Gesegen des Entwersens beherricht wurde, wie er sie an Vorbildern erlernte. Auch hier endet mit der Meisterschaft, mit der über Gliedmaßen und Kaltenmassen verfügt wird, jene

zeigt sich in den Flachbildern die Fortentwicklung des hellenischen Schaffens nach der Richtung

der Backenbart an dem nach unten spitzen Gesicht kurz verschnitten.

Spricht hier, wie im Aufban des ganzen Werkes, die örtliche Kunst ihr Wort mit, jo 425. Der tunflerische

Ursprünglichkeit, die an älteren Werken so entzückt und bewegt. Am choragischen Denkmal des Lysikrates in Athen befindet sich ein kleiner Flach: 426. Friesc bildstreifen, auf dem die ganze Darstellung in gruppenbildende Einzelfiguren zerfällt. Es ist Flachbuldern. ein witiges Gegenstück zu den erschütternden Leidensvorgängen: Bacchos straft die tyrrhenischen Seeräuber durch Verwandlung in Delphine. Man vergleiche diesen Fries mit jenem des Parthenon, um zu verstehen, wie in kurzer Zeit aus einem echten Schönheitsgefühl, aus höchstem Geschmack ein akademisches Geset wird, das den Künstler an bestimmte Formgebungen sesselt.

Noch sind es vorzugsweise künstlerische Absichten, die die langen Reihen von Figuren beherrschen. Bor allem reizt die Bildner der Gedanke, nun auch das Gewand in kräftige Bewegung zu bringen. Zene Berkeinerung im Beobachten, wie sie Praxiteles au ruhigen Gestalten gelehrt hatte, kommt den kleinasiatischen und peloponnesischen Künstlern bei ihren in ftärkerem Schwung aussichreitenden Gestalten zu gute. Die Mäntel flattern im Winde, weit ausholend, als wichtige Hilfsmittel im Ausban der Gruppen, um die sonst kahlen Flächen mit in das Kampsgewoge der Gestalten einzubeziehen. Die oft etwas leer und dünn ersicheinende Dreieckstellung der schreitenden Beine wird kräftiger belebt. Überall aber erscheinen die Sinzelheiten sorgfältig beobachtet; und zwar mit dem Sinn für die Darstellung nicht nur der Form, sondern zugleich der Bewegung in der Form: Nicht wie der Mantel in einem bestimmten Bewegungsaugenblicke liegt, wird er dargestellt; sondern er soll als bewegt, als flatternd wirken.

427. Athena= tempel zu Priene. Derselbe Künstler, der das Mausoleum entwarf, lieferte in einem anderen Werke den Beweis, daß ihm die seine Durchbildung eines jonischen Tempels noch am Herzen lag: Pythios schuf jenen der Athena Polias zu Priene in Karien (um 340). Der zierliche Bau, der in den Abmessungen von rund 20 zu 39 m durch die ruhige Behandlung der Glieder mächtig gewirft haben mag, besaß gleichfalls reichen sigürlichen Schnuck, den man jedoch einem Umbau aus dem 2. Jahrhundert und nicht dem Friese des Gesimses, sondern einer Schrankenanlage zuschreibt.

428, Stils wanblungen.

Ginem anderen Baumeister, dem Karier germogenes (von Alabanda, 2. Sälfte bes 4. Jahrhunderte), wird die Erfindung des "Eustylos" und des "Pfendodipteros Heraftylos" Bugeichrieben. Unter Enftylos verfteht Bitruv eine Anordnung, bei ber bie Säulenweite bas 21/gfache bes unteren Caulendurchmeffers beträgt, bei ber alfo bie Caulen in einer im Berbaltnis gur alteren Unlage offenen, leichten Unordnung aufgesiellt find. Die zweite ihm gugeschriebene Form, durch die der Gindruck eines Tempels mit doppelter Säulenhalle um den Sottesfaal burch einfachere Mittel erreicht werben follte, unterscheibet fich wieber burch bie Breite bes Umganges, ber jener von zwei Säulen ber Umfassungereihen entspricht, jeboch frei überbeckt ist. Da nun an seinem Bau die Borberseite ansdrücklich als sechstäulig bezeichnet wird und nicht wohl ber Gottessaal nur eine Säulenweite ausgemacht haben kann, jo muß feine Erfindung auf eine Berichiebung ber Achfen hinausgehen. Dabei wird gemelbet, bag Bermogenes und feine Zeitgenoffen fich gegen ben dorifchen Stil erklärt haben, wegen ber Schmierigfeiten, die die Unordnung ber Metopen und Dreifchlite an ihm bieten. GB ift bies bezeichnend für ben Geift ber fleinafiatischen Annft, die mit ber rubigen Ordnung bes Tempelbaues und namentlich ber starren Rlarheit des borischen Stiles nicht fortznarbeiten vermochte, sondern bas Berausgestalten bes Baues nach einem bas Gange umfaffenben, aus fünftlerischer Willensfraft geschaffenen Gesetze erstrebte. Eurhythmie wird ausbrücklich als das Biel biefes Wirfens bezeichnet; und Eurhythmie ift hier wohl am besten als Gefälligkeit, Munnt zu überfeten.

Bon dem Dionysostempel zu Teos in Lydien, den Hermogenes baute, hat sich wenig erhalten; doch erkennt man, daß er von 6:11 jonischen Säulen mit attischem Fuß umsgeben war. Der ebenfalls von ihm errichtete Tempel der Artemis Leukophryene in Magnesia am Mäander aber war ein "Pseudodipteros" von 8:15 Säulen, also ein solcher, an dem der Gottessaal, wie an einem der Tempel von Selinunt, nur drei, der Umgang je zwei Säulenweiten einnahm. Ühnlich der Tempel des Apollon Smintheus zu Thymbra in der Troas.

429. Reue Lebens= formen.

Es ist ein anderer Geist, der die Runft Kleinasiens beherrscht, ein Geist nicht der bürgerlichen Entwicklung, sondern des Großherrentums und des Welthandels. Dort lernten die Uthener und lernten namentlich seit dem peloponnesischen Krieg Argos, Korinth, Sikyon

und die Seestadte des Südens den Glanz asiatischen Lebens, das auf Gewalt gestüpte, über die Staatsmittel frei waltende und daher im Schaffen des Großen minder behinderte Fürstentum kennen und mit ihm eine neue Form des künstlerischen Schaffens, jenes, das für die folgende Zeit im hellenistischen Diten maßgebend wurde.

Die höchste Blüte hellenischer Malerei stellte ben Alexandrinern und Römern der späteren 430. Apelles. Beit der Epheser Apelles (geboren zu Kolophon, 356-308) bar. Er und der Bilohauer Lysippos wurden die Lieblingskünstler Alexanders des Großen. Apelles war der Meister weiblicher Schönheit, ber Aphrodite Anadyomene (ber See-Entstiegenen), die sich das Nag ans ben Haaren ftrich, mahrend die Wellen ihre Füße umspielten; der unter opfernden Jungfrauen stehenden Artemis; der Pankaste, der Geliebten Alexanders des Großen, die er nach darstellte. Die alten Kenner rühmten an biesen Frauengestalten vor allem die Umnut. Diese erscheint als das Geschenk des Künstlers, als eine äußere Eigenschaft; nicht wie an den alten Werken als ein Ansdruck des innersten Wesens.

Dann ift Apelles der Bildnismaler des großen Königs felbst, der dem unbestegbaren Helden einen zweiten, den Unnachahmlichen, im Bilde zur Seite stellte; eine gewisse geistreiche Ab= ber Große. sichtlichkeit könnte man auch aus diesem Lobe lesen. In gleicher Weise diente der Maler den Feldherren des Königs. Berühmt wurde er namentlich durch seine Allegorien: Er malte nicht ben Gott Ares, sondern den Krieg; den König Alexander stellte er als Sieg, als Trimmph bar; in figurenreichem Bilde schilderte er die Verleumdung. Da wirkt unverkennbar ichon ber neue Geift: ber ber Gedankenmalerei, bes Erhabenen im Sinne ber Philojophen, bes hinftrebens auf die Bee, die über dem Wirklichen, über der platten Sinnenwelt ftebt.

Und boch mußte auch der Wahrheit Genüge geschehen und dem allgemeinen Zuge nach gonmalerei. biefer in ber Darstellung nachgegangen werden. Man erzählt von des Apelles schningigen Allem Anicheine nach war er einer ber ersten Meister, ber bie harten Lokaltone durch Halbtöne zu brechen, die Übergänge weich, die Lichter leuchtend zu machen strebte; der der Wirkung von Licht und Schatten auf den Ton malerisch nachging und somit aus dem Gebiet ber gefärbten Zeichnung gur vollen naturgemäßen Darstellung bes Gegenstandes im Raum unter bestimmter Beleuchtung durchzudringen wußte. Hierin übertraf er seinen Nebenbuhler Protogenes ans Raunos in Karien, der seine Hauptaufgabe wieder in der Darstellung der einzelnen Figur, aber dieser in voller Wahrhaftigkeit suchte. Die Natürlichkeit wahrte er auch in Kleinigkeiten: in bem Schaum am Maule bes Hundes auf feinem berühmtesten Werke, dem Jalysos; in dem Rebhuhn, das neben einem ruhenden Satyr saß. Und diese Natürlichkeit erreichte er im Gegenfat zur breiten, tonreichen Malerei des Apelles burch eine vielgefeierte Sorgfalt im einzelnen, durch eine hohe Meisterschaft ber Pinfelführung.

Der Aëtion ift noch als einer der berühmtesten Maler aus dem Lebensfreise der 493. Raun-Alexander zu erwähnen. Sein berühmtes Bild der Vermählung des jugendlichen Königs mit der Rogane kann man ungefähr sich im Geist herstellen, wenn man jene Flachwerke heranzieht, auf denen Aphrodite der neben ihr sitzenden Helena den Arm auf die Schulter legend mit milber Gebarde zurebet, während der hochgeflügelte Eros den zögernd vor ihr stehenden jungen Helden zur Liebe begeistert. Auf dem Bilde ward das prächtige Gemach gefchilbert, führten Hephäftion und Hymenäos den König zu der schamhaft die Augen niederschlagenden Jungfrau. Kindliche Eroten lüften ihren Schleier, zerren an des Helden Mantel, spielen mit seinen Waffen. Unverkennbar war dem Bilde Tiefe, dem Vorgang in echt malerischer Weise Raum gegeben. Die berühmte fogenannte albobrandinische Hochzeit im Latikan zu Rom ist eine gewiß durch Aëtions Werk beeinflußte, weitere Fortbildung des beliebten Gedankens.

Ein Bild allein giebt uns eine ungefähre Kenntnis von der malerischen Auffassung dieser Meister. Es ist die Schlacht bei Issos, das bekannte Mosaik aus Pompeji. Freilich

muß man bedenken, welcher Unterschied zwischen ber schwerfälligen, handwertsmäßigen Technif bas Busammenfegen eines Bildes aus fleinen Steinchen und ber vielgerühmten Feinheit ber Linienführung der hellenischen Maler besteht. Und doch darf man das Bild wohl als eine Nachbildung nach einem Gemälde des Philogenos, eines Schülers des Nikomachos, ansprechen, wenn man bedenkt, daß im Mosaif die eigentlich malerische Feinheit, beispielsweise im hintergrund, nicht mitgegeben werben fonnte. Man ficht aber doch bentlich, daß die Malerei sich von der Zeichnung wie vom Flachbild gänzlich befreite. Da ift nichts mehr von dem Nebeneinander und Abereinander in der Darftellung des Borgangs. Go ift vielmehr der Vorgang mit voller Gewalt rein bildmäßig erfaßt; die Gestalten drängen sich vorund hintereinander; der Beschaner steht scheinbar mitten dein im Rampfe, im entscheidenden Angenblid bes Sieges makedonischer Heldenkraft über das perfische Großkönigstum. älteste bekannte Geschichtsbild mahnt an einen entscheidenden Bendepunkt auch der Kunftgeschichte. Die hellenische Kunft hat den Kreis ihrer Gedanken erschöpft, sie ift im Begriff, als ein Fertiges die Belt zu erobern, fie entfleidet fich der örtlichen Gebundenheit. indem griechische Art in die Ferne getragen wurde, drang fremdes Wefen in fie ein. der Weltherrichaft beginnt die Durchdringung anch der Herrichenden mit dem Wesen der von ihnen unterworfenen Bolfer, namentlich mit ber Erichließung des feruften Oftens die Ruckströmung von bort an das Mittelländische Meer.

435. Euphranor.

Nicht Sparta, sondern neben Siknon, Argos und Korinth waren die Heimstätten der Annit diefer Lande. Euphranor von Korinth, Maler und Bildhauer zugleich, hatte fich in Athen als Darfteller von Schlachten in figurenreichen Gemälden hervorgethan. Als Bildhaner zeigt er nich in ben Spuren bes Polnfleitos, ja er greift niber biefe hinaus in die altere, strengere Zeit. Er erscheint sonach als ein Meister, der die Flucht der Kunstentwicklung aufzuhalten ftrebte. Mit diesem altertümelnden Schaffen wurde er zu einem Liebling der späteren Kenner: in Rom waren feine Werke hochgefeiert; wir kennen fie baher ihrem Inhalte nach. Man will in zwei römischen fleinen Bildwerfen seine Leto mit den beiden Kindern; in einer feinen Jünglingsfigur, die in Tivoli gefunden wurde, feinen Dionnfos; in einer in London befindlichen Arbeit seinen preisverteilenden Paris erkennen. Es bildet überall die Vorsicht und Rube der Umrifilmie, die Stille in der Haltung felbst bewegter Gestalten bei ihm einen dentlich erkennbaren Gegenfatz zu der wuchtigen, flatternden Bewegung bei den Kleinafiaten. Suphranor arbeitete im Sinne seiner Lehrer am Kanon ber menschlichen Geftalt, er wollte noch Menichen ichaffen, nicht Gedanken.

436. Lbjibbos.

Enfippos (blühte 350-300), der Bildhaner des Alexander, war aus Sifnon heimisch; ein Peloponnesier. Auch bei ihm erscheint noch der Mensch um seiner felbst willen dargestellt, ift ber aller Hullen bare Körper auch aller Rebenbeziehungen gu ansgeflügelten Ideen bar. Aber er war fich doch eines Gegenfages mit den Alten bewußt: er wollte Menichen bilben, so wie sie erscheinen und wie sie sein sollten, nicht — gleich den Alten — so wie sie find. Bergi. S.119, Man nennt die Bildfäule des Dornphoros des Polykleitos und beffen Magverhältniffe feinen Lehrmeister. Co wie dort der nackte Jüngling uns entgegentritt, so wie ihn seine Lehrmeister gebildet hatten, jo jah nach seiner Ansicht ber vollkommene Mensch aus. Aber er wollte mehr geben als dieje Wahrheit. Er war Erzbildner und fannte die Wirkung des von ihm verwendeten Stoffes: Richt der Abguß fiber bas Leben gleicht dem Leben, fondern in Metall muß die Fläche anders behandelt werden. Hier giebt die Rundung des Körpers breite Lichter, unter benen jene feinen, burch bie Dustelbewegung bedingten Schwankungen ber Fläche verschwinden. Der Bildhauer brancht stärfere Mittel, um die Gußhaut ähnlich belebt zu geftalten, wie es die Menschenhaut ift: er muß das Leben überbieten, damit es das Metall

Seine Hamptwerke find wieder einzelne Mannergestalten. Er felbst wies auf die Bor- 437. beigehenden hin, als man ihn nach den Borbildern frug. Er will seinen Gestalten auf der Strafe begegnet fein. Der Schaber (Apornomenos, Batikan), ber fich, gleich jenem bes Polyklet, vom Stanb und dem El der Arena reinigt; der Jüngling, der sich die Sandale an bem hochgestellten rechten Ruge binbet, ein meifterhafter, in feften Grengen gehaltener Anfbau (Louvre); der wieder mit erhobenem rechten Bein fiehende, die Rechte auf den Schenkel, bie erhobene Linke auf ben Dreigad stütenbe Poseidon (Lateran); ein figender Berakles "als Tajelaufjag" (Epitrapezios); ein zweiter niedergeschlagen auf dem Korbe sipend, den er beim Ausmisten bes Augiasstalles benütte; und vielleicht auch der enhende Herakles, der die linke Achjelhöhle auf feine Keule stütt — das find Werke, die Lyfippos' Kunstrichtung gut keunzeichnen: mude Belden, mude Balbgötter! Rrüher fiellte man fie in ihrer Trifche bar, jest, wie fie ericheinen, wie er fie in der Werkstätte vor fich fah; aber zugleich in einer Bracht der Formen, in einem Schwung ber Musteln, ber wohl ichon bei ihm über bas Leben hinausgriff und bei ben Nachahmern feiner Werke ins Schwulftige ansartete. Er felbst ift wohl nicht "barod" in feinen Werken, nicht von jener Formennbertreibung ber reifften Runftzeiten; aber bie Spateren erkaunten bie Anfape gu biefer und frenten fich baran, fie gur berben Aufchaulichkeit gu Die Menichen ericheinen bem Lyjippos in ben Verhältniffen ichlauter als bem Praviteles: die Kövfe find kleiner, die Beine langer, die Glieder minder rundlich, die Muskeln von reicherem Spiel: Die Gestalten werden baburch größer als bas Leben, beweglicher, ftarker. Das Borbild des farnefifchen Berakles, jenes umskelftrogenden, auf feine Kenle gelehnt ausruhenden Helben, wird, wie wir jahen, auf Lyfippos guruckgeführt, obgleich jolcher Schwulft ber Formen schwerlich ihm, sondern der Zuthat späterer Nachbildner guzuschreiben ift. Wohl aber mag das Borbild in feinerer, schärferer Bildung die gauze Überkraft des halbgottes vielleicht icon mit bem Rebeugedanken bargestellt haben, bie forperliche Ausbildung als eine bie geistige überwiegende gu ichildern; wie ja auch in jenem Miftforbe ein Bug von Spott, von dem Empfinden liegt, daß bas Stallausräumen einem Zeitgenoffen bes Alexander nicht mehr als ein heldenmäßiges Geschäft erschien.

Meist ruben diese Gestalten nicht, wie die des Pragiteles; sie stehen nicht fest, wie die ber Alten; sie bewegen sich, schreiten, beugen sich; sie zeigen die ihnen verliehene Kraft, ohne sie anzustreugen. Noch magt es einer, Meuschen barzustellen, die weder etwas Bemerkenswertes thun, noch eine geiftreiche Beziehung zu einem philosophischen oder dichterischen Bedanken haben; ja selbst Götter, die menschlich handeln und doch dabei nicht irdisch erscheinen. Wohl schuf Lusippos einen Zeus für Tarent, in besonderer Größe, unbekleidet, der bligend dahinschreitet. Ein anderes Mal denfelben, läffig, "praxitelisch". Aber ihm fehlte wohl die rechte Stimmung für den Rult der Unsterblichen. Ihm blieb nur die Begeisterung für die Thaten der Mitlebenden. Er war darum auch der rechte Künftler, um den Menschen der Nachwelt im Bilde festzuhalten, die wie ein Gott über die Geschichte des hellenischen Bolkes sich erhob; er konnte ben Menichen ichilbern, nicht bloß, wie er war, soudern wie er erschien; nicht alfo bloß fo, wie er förperlich geftaltet war: mit etwas ichief stehendem Ropf, umichleierten Augen, breiter Stirn, mallendem haar; fondern wie er feinem heere, feinen Boltern vor Angen ftand: als halbgott, als ein wiebererstaubener Beld längst vergangener Zeiten, als neuer Achillens, ja, Dem Gottbedürfnis der orientalischen Welt entgegenkommend und dem Drauge nach Vereinigung des Weltalls in seinem 3ch folgend, erhob sich der junge Makedonier über die Altäre der Perser und Babylonier und richtete sein Bild als Gottheit an der Stelle der gestürzten auf, als der Sohn bes Zeus Ammon ebenso wie als der Priesterkönig des Osiens.

Wir wissen von einer Gruppe, die Lysippos gemeinsam mit Leochares schuf: Alerander kämpft, von seinen Hunden begleitet, mit einem Löwen; Krateros kommt ihm zu Hilfe:

Leochares

Bergl. 3. 61. Die alten Kampfbilder von Babylon erleben ihre Auferstehung. Der es werden die 25 Jüng-W. 181. linge von Lyfippos zu Pferde bargestellt, die für ihren König in der Schlacht am Granifos ben Tob fanden, eherne Gestalten, von benen jene bes Konigs felbst uns vielleicht in einem Erzbild eines auf ansprengendem Rog nach rechts mit bem Schwert hauenden Gewappneten aus Berfulanenm erhalten ift.

Erhob sich hier die griechische Bildnerei zur Darstellung ber weltbewegenden Greigniffe, fo begann fie, im Gegenfat hierzu, fich in die engen Stadtrepubliken einzufchließen. Onfippos war von Alexander in bas große Getriebe gezogen, andere folgten ihm. Athen und bie mit verbiffener Wut vor bem Umidmung ber Weltlage fich verichließenden griechischen Staaten fuchten noch eine Zeit lang fich außerhalb bes Beltreichs ber Makedonier, wenigstens in geistiger Beziehung, zu stellen, der Welt den Beweiß zu liesern, daß troß all der gewaltigen Umwälzungen das eigentliche Herz der Kunft noch in Griechenland klopfe.

439. Coule bes

Bergl. S. 176,

M 351.

Erben des Ruhmes und ber Runft des Pragiteles waren beffen Sohne Rephiso= Praziteles. dotos d. J. und Timarchos. Aber neben ihnen konnte Silanion fich rühmen, ohne Lehrer selbständig sich herangebildet zu haben; der sich namentlich durch Bildsäulen von Kaustfampfern aus den olympischen Spielen, aber zugleich von solchen berühmter Frauen auszeichnete: Die sterbende Rokafte, beren Blaffe burch Beimischen von Silber in die Bronze angebeutet war, Korinna, Sappho, endlich, wie wir schon sahen, der Philosoph Plato werden als Werke seiner Sand bezeichnet. Gein Schüler Apolloboros ichuf Bilbfaulen von Philosophen; zahlreiche Andere arbeiteten an Bildwerken, die zumeist als Weihegeschenke aufgestellt wurden. Man erkennt, daß man hiermit im Sinne nachträglich ausgleichender Gerechtigkeit die Unterlaffungen ber älteren Zeit verbeffern wollte. Sappho und Korinna waren seit Jahrhunderten tot, Bildniffe von ihnen ichwerlich vorhanden! Sie unuften eben erfunden. b. h. aus Dichtungen und Sagen ein Bild geschaffen merben, das der Borftellung der Perfonlichkeit entiprach ober vielmehr bem Beschauer eine solde Vorstellung geben sollte. Aber man empfindet einen Menichen — felbst einen Dichter nicht so, wie man einen Gott vor dem inneren Auge sieht: Man muß ihn erklügeln, vielerlei versuchen, um endlich die gewünschte Wirkung zu erzielen.

440. Didter= unb bildfäulen.

Das Grabmal des Dichters Theodektes an der elensinischen Straße wird und als mit Abillofopben- Bildfäulen auch anderer berühmter Dichter geschmudt beschrieben. Der Staat, Die einzelnen Behörden und Genoffenschaften wetteiferten barin, Buften und Bilbfaulen ihren leitenden Mitgliedern anfzustellen, und zwar wurde es bald bie Zahl biefer Chrungen, die ben Wert ber Einzelschöpfung erdrückte. Die Philosophenschulen, die Theater, die Märkte füllten sich mit den Andenken an teilweije längst Berstorbene; man kam schon in Berlegenheit, wie man die Gestalten stellen solle, damit ihre Überzahl nicht ermüdend wirke. Man mußte feste Kormen finden, um die verschiedenen Rlaffen von Menichen zu unterscheiden. Die Gelehrten figen zumeist vorgebeugt, in ihre Mäntel gehüllt; die Staatsmänner reden; die Kelbherren befehlen. bie Schauspieler zeigen fich in ihren besten Rollen; die Wettkämpfer bewegen sich ihren Svielen gemäß. Schon wehren fich Biele gegen das Aufstellen diefer maffenhaften und baber auch nicht mehr in alter Weise bedeutsamen Shrenbilder: Auch Plato wollte sie ein= geichränkt wiffen.

441. Bürgerliches Baumefen.

And im Bauwesen anderten fich die Ziele; man pflegte nicht mehr ausschlieklich den Tempel zu bauen, sondern suchte auch für die Autgebäude eine höhere Form, dauernde Gestalt, Ansbildung in eblen Stoffen. Namentlich unter ber Leitung bes Lufurgos (341-329), ber ben Schat Athens mit besonderem Geschick verwaltete, kam es zu einer Reihe von Berbefferungen alter und zu Bauten neuer Anlagen. Das Zeughaus (Stenothefe) wurde erweitert, das dionissiche Theater umgestaltet, das panathenäische Stadion und das Gymnasion im Lykeion ernenert.

Das Theater dürfte das wichtigste unter biesen Werken sein. Die Stätte, auf der 242. Das Theater. die Dichtung vorzugsweise sich entwickelte, die Athen mit hochstem Ruhm erfüllt hatte, von der der am tiefften greifende Ginfluß auf das Bolkstum der späteren Zeit ausging, mußte aus einer vorläufigen zu einer endgültigen Baugestaltung gelangen.

Die ursprüngliche Aulage des Theaters ist der alte runde Tangplat (Orchestra, Choros). ber mit Sand bestreut oder sonst künftlich geebnet worden war. Unf seinem Pflaster waren wohl burch farbige Steine die Riguren ber Wechseltange angebentet; der Rlat murde für die Inschauer mit einer hölzernen, schnell gezimmerten, schnell wieder entfernten Tribüne umgeben; fo bestand er noch in später Zeit. In Rom ift er noch 17 v. Chr. nachweisbar. beliebt waren diese Plätze in einem Gelände, das von Haus aus dem Zuschauer guten Einblick Man schlug daher Stufen in den Abhang eines Hügels, legte den Tangplat an beffen Kuß an und in bessen Mitte den Altar. Denn noch war bas Spiel eine gottesbienstliche Handlung. Auf die untere Stufe des Altars trat der Schauspieler, der oft der Dichter felbst war, um die Dichtung vorzutragen; hinter und um ihn ftand der Chor, ber ihn mit Wort und Gesang begleitete. Hölzerne Pfosten, an die man bemalte Leinwand aufhing, um den Ort ber Sandlung anzudenten, erhoben fich hinter bem Chore im Angesicht bes Halbrundes der Zuschauer (Theatron); später trat an Stelle dieser ein Gebäude (Stene), in dem die Darsteller sich umtleideten. Im 5. Jahrhundert begann man die Pfosten durch Anlagen in edlerem Stoff ju erseten; indem man Säulen aufstellte und die Zwischenfelder zwischen diesen für die "Deforation" frei ließ. Es entstand vor der Stene das Proffenion, das feitlich zwei abschließende Borbauten, die Paraffenien, erhielt. Bauteile, die unterfte Sitreihe, die Altarftufen, die Stene ftanden auf einer Gleiche des Das Volk und die Darsteller ber Dichtung trennte nur der ehrsurchtsvolle Rukbodens. Schauer vor der heiligen Haudlung. So im Drama des Michylos: Die Schauspieler traten in Masten, auf hohen Schuhen auf. Sie find bem Beichauer nicht Meniden, fondern Berförperungen feststehender Gestalten der heiligen Sage; sie gehören einer andern Welt an. 3mar führte Afchylos den zweiten Schauspieler ein, trennte somit die Dichtung endgültig vom Dichter, gab dem Zwiegespräch sein Recht. Agatharchos wurde durch seine Neuerungen als Bühnenmaler berühmt. Das Wirklichkeitsbedürfnis fteigerte fich. Aber noch hielt fich bie Dichtung in ihrer Strenge, noch fuchte man im Theater Lehre, Länterung, Sinweis auf die göttlichen Gewalten. Der Dichter war ben Griechen ber echte Prediger. Das Chorlied bilbete dauernd den Hintergrund des Vorganges, es begleitete die schlicht hinschreitende Handlung mit erflärendem und fittlich richtendem Wert. Sophofles führte die Gestalten ber Dichtung dem Gemüte näher. Die Herzenstöne murden durch ihn weicher; an Stelle der feststehenden, durch eine einzige ober doch durch eine mächtig vorwiegende Eigenschaft gezeichneten Wesen treten solche, die nach Menschenart von vielerlei Trieben beseelt sind. Dazu bemächtigt fich das heitere ländliche Schaufpiel der Bühne. Die Gegenwart und das Tagesleben, das schon Ajchplos in großem Sinne burch die Darstellung geschichtlicher Borgunge hereingezogen hatte, tritt in seiner beweglicheren, augenblicklicher erfaßten Form hervor. Der Wit der Strafe, das Lachen des Marktes drängt in ben erhabenen Rreis bes Orchefters ein. Es half nichts, daß man die Romödie burch Gefete einschränkte, daß man ihr den Chor entzog: Das Leben will Rann haben in der Stätte ehrwürdiger Lehre, die man als eintönig bezeichnen, als langweilig verspotten In Euripides äußert sich der Widerspruch der Zeit; in seinem eigenen zwiespaltigen und murrischen Wesen, wie in seinen Stücken; wo die seelische Feinmalerei, die reicheren Berwicklungen, das Bedürfnis, die Borgange im Bergen bes Handelnden gum Ausdruck gu bringen, sich nur wenig mit der ständigen Anwesenheit des Chores verträgt; ebenso führt die Begründung der Handlungen aus den Berhältniffen heraus zu einer Vermenschlichung der

erhabenen Gestalten der Sage, die den Frommen ein Gränel war und den Dichter selbst in seiner Ausgabe irre machte. Man sorderte von ihm, er solle das Schlechte verschweigen, nicht bez gründen; man verzieh ihm nicht die sittliche Absicht, mit der er die unsittliche Handlung schilderte; denn der Unnst war ein neues Ziel gesetzt: Die Alten wollten erhoben sein, die jungen Dichter wollten die Menschenseele wahrheitlich aufvecken.

Schon um 500 war am Fuße ber Atropolis ein dem Dionnsos und seinen Festspielen geweihter Tanzplatz entstanden. Nach der Schlacht bei Chaironeia (338) wurde er weiter ausgebaut, unter Kaiser Hadrian nochmals erweitert. Sorgfältige Ausgrabungen legten Reste aller drei Bauzeiten frei, ein Mittel zu lehrreichen Veraleichen.

443. Klein= afiatische und groß= griechische Theater,

Der Theaterban des 4. Jahrhunderts folgte den neuen Ansprüchen, und zwar scheint das kleinasiatische Theater hierin demjenigen von Athen in der Entwicklung zum mindesten zur Seite gestanden zu haben. Der Zuschauerraum wächst mit der Einwohnerzahl der Städte: In Megalopolis entstand bald nach der Mitte des 4. Jahrhunderts ein Theater sür 20 000 Menschen mit nahezu 80 Sitreihen, als dessen Stene sich ein mächtiger Saalban 66:52 m Grundssäche erhebt, das Thersilion. Auch dies ist ein Haus für einen Redner. In der Querachse, doch seitlich der Längsachse, stand dieser vertieft in einem Geviert von 83/4 m, das vier Säulen umgaben. Ein zweites Geviert von 20 m umschloß dieses. Es ruht auf 12 Säulen. Und nun entwickeln sich vom Standort des Redners nach vorne und nach den Seiten im Hessen wiesen sauß sich gegenseitig decken. Zum letzen Joch, das über den Boden sich erhebt, sühren 6 Treppen empor. Es schließt sich also in Megalopolis an die Orchestra ein zweites überberdecktes Theatron, dessen mächtige dorische Borhalle die Stene des offenen Theaters übertagt und ihr als Hintergrund dient.

Wie auf das ganze geistige Leben, so auch auf das griechische Theater hatten die kleinasiatischen Vorgänge Einstuß. Dort war die Quelle des "Fortschrittes", die geistige Beweglichkeit, da die kleinasiatischen Griechen weniger Überliefertes aufzugeben, weniger Volkstum
zu opsern hatten. In Mantinea mußte man schon für die Zuschauersitz einen künstlichen Hügel ausschilten, während sonst regelmäßig eine natürliche Verglehne zur Anordnung der trichterförmigen Sitreihen verwendet wurde, oft, wie im attischen Thorikos, ohne Nücksicht auf regelmäßige Form. Die Theater zu Tralles, Magnesia, Dalos und zahlreiche andere nachweisdar späterer Zeit sind erhaltene Beispiele in Kleinasien, denen jene in Großgriechenland an Vedeutung zur Seite stehen. Das Theater zu Syrakus, im 5. Jahrhundert gebaut, zweisellos aber später völlig umgestaltet, hatte einen Durchmesser von 150 m. 46 Sitreihen sind noch erkennbar, 15 weitere scheinen sich augereiht zu haben. Für etwa 12 000 Menschen waren bequeme Sitze geschassen. Sgesta, Katana, Tauromenion (Taormina) bieten weitere Beispiele von sehr verschiedenen Ubmessungen. Das Theater zu Ukrai hat in 12 Sitzeihen bloß für 600 Zuschauer Raum.

444. Griechische Theater. Im griechischen Mutterland bieten Oropos und Eretria auf Suböa, Athen, Piräeus, Thorikos in Attika frühe Beispiele. In Oropos mißt die Orchestra 12,4 m Durchmesser, erhebt sich das Prostenion, der mit dorischen Halbsäulen geschmückte Bühnenunterbau, 2,51 m über den Boden.

Bergl. €. 120, M. 364.

445. Epidauros. Mehr und mehr erscheint die Stene den wachsenden Bedürfnissen gemäß durchgebildet. Welcher Art diese waren, zeigten namentlich die Bananlagen, die der jüngere Polyskeites in Spidauros, dem Seebade der Argiver, schuf. Das dortige Theater galt im Altertum bereits als eines der schönsten und ist durch jene vorzügliche Erhaltung doppelt wertvoll für unsere Kunstbetrachtung. Der äußere Durchmesser des Halbrunds des Inschauersraumes mist hier schon nahezu 80 m, die der Sitzeihen 47. 23 Gäuge teilen das obere,

13 das untere Salbrund in Keile. In der unterften Reihe, auf den Chrenplagen, hatten 36, auf dem unteren Range 2700, auf dem oberen 3400, im gauzen also rund 6000 Menschen Plat. Schon war die Stene ein wohlausgebauter, vornehmer Ban mit jouischen halbfäulen, 3,53 m Die flache Dede biente ben in ben Schauspielen auftretenden Göttern als Standort.

Bom Umban des Dionysostheaters in Athen sagen die alten Berichte nur, daß das Theatron, also der Zuschauerraum, fertiggestellt worden sei. Damit war jedoch eine Berlegung 446. Athen ber Efene verbunden. Der alte, freisrunde Tangplat wurde aufgegeben und ein neuer, an bie 3 m hohe Stene fich anlegender, mit einem Rund gegen bas Theatron geschloffener geichgifen; bafür aber bieses bis an ben Rug ber Afropolis hinaufgerudt, fo dag der armite Stlave, der auf der letten Bank faß, 80 m von der Stene entfernt mar. Der regelrechte untere Teil bes Zuschauerranms bot 5500, das Ganze etwa 17000 Menichen Sig. Noch stand hier wie in anderen Theatern der Altar in der Orchestra, aber er verschwand mit dem Weichen bes alten Dramas, jener eruften, feierlichen Spiele, Die feit dem 4. Sahrhundert wohl nur noch im altertumelnden Ginne gepflegt murden. Aber ichon brangte die Dichtung auf ftarkere Mittel in der Täuschung, auf erhöhte Wirklichkeit. Es muchs eine zweite Band über dem Proffenion und der Stene empor, um den Ort der Sandlung frarter abzuschließen, mehr Plat für die Darstellung bes vom Dichter geforderten Raumes zu gewinnen.

Der auf der Bühne entfaltete Ginn für bas Wirkliche, für größere Bahrheit in Redeform, Darstellung und Umgebung kann nur eine nach unseren Begriffen immer noch ungenügende 447. Neue Bebuifuffe, Befriedigung gefunden haben. Die dem Tangplate und der Stene Nahenigenden burfen wohl ftark unter ber Anliffenreißerei, ben auf die Ferne berechneten starken Aunstmitteln gelitten, bie Fernsigenden nicht eben jedes Wort verstauden haben. Die Vorführungen, einst als gottesdienstliche Handlungen getragen durch den Ernst und die Weihe des Zweckes, hatten jest Borgange feelischer und heiterer Urt jum Gegenstand. Die Umgestaltungen der Theater fprechen bafür, daß man sich bes ungenügenden Zustandes bewußt war, daß man nach Nenem Denn ber Buhnenwig, wie er in den Lasenbildern erscheint, durfte auf die Daner feiner Gestinnuten nicht behagt haben: Jene Schauspieler in fragenhafter Maske, mit übergroßent, unter bem furzen Rode hervorhängendem künstlichen Geschlechtsteil, mit tölpelhaften Bewegungen zeugen für ben niedrigen Stand biefer Art Luftspiel, für ben raichen Verfall ber Bühne. Das ist nicht "Naivität", das ist schlechtweg Schweinerei, die sich auf jener Buhne breit machte, die einst Athens große Tragifer beherricht hatten.

Schon übertrafen die der schöngeistigen Bildung und deren Abwegen dienenden Gebände an Bebentung für die Zeit die den Göttern geweihten. Solche Bananlagen forderten aber entwidelte Meisterschaft im rein Werklichen ber Runft, Schönheit in ber Planbilbung, umfaffende Boraussicht. Sie entwickeln sich zwar geschichtlich aus dem Borhandenen, aber auf ihnen liegt weniger der Druck einer heiligen Überlieferung. Der entwerfende Meister konnte felbständiger schaffen. Aber ichon zeigt sich eines: Die vom Tempelban entlehnten Formen werden forglos für die verweltlichten Theater verwendet. Man fucht nicht nach neuem Ausbruck, man begnügt fich mit der Entlehnung. Es bahnt sich die Giutonigkeit der flaffifchen Runft an; jener Stillftand in der einmal gefundenen herrlichen Formeufprache; bie Abermacht der fertigen Schönheit im baulichen Ausdruck, gegen die das Streben nach Entschiedenheit im besonderen Ansdruck nicht anzukämpfen vermag.

Ahnlich wie mit den Theatern steht es mit den Stadien. Jenes zu Athen (um 350) lag in einer Thalmulbe. Der Rundplat des Theaters war hier zu einem langgestreckten umgestaltet. Aber auch hier hat ein späterer prachtvoller Umbau die alte, gewiß schlichte Anlage völlig vermandelt. Doch mag bie alte Länge, etwa 204 m Länge bei 33,4 m Breite beibehalten und nur der Zuschauerraum rings um den Spielplat reicher ansgeführt worden sein.

entivürfe.

449. Sprelbaufer. Das Stadion zu Olympia war von ähnlichen Abmessungen (211 zu 32 m). Ter Name weist schon auf die vom Wettläuser zu durchrennende Linie hin, auf 600 griechtsche Fuß = 185 m. Ausgedehnter waren die Rennbahuen für Wagen und Reiter, die eine gestreckte Histerschiedenschuten. In der Mitte teilte sie ein Erdauswurf oder eine Mauer. Die Hauptschwierigkeit für den Leukenden lag in der scharfen Umbiegung am runden Ende der Bahu. Die Palaistra, der Plat für Faustkämpser und das Gynunasion als Ringplat waren mit Sänlenhallen ungeben, an die sich Ankleidezimmer schlossen. Aber auch hier kam es allem Anscheine nach über die Verwendung der Sänlenarchitektur der Tempel nicht hinaus, selbst an einem so umfangreichen Werke wie der olympischen Palästra nicht, die der zweiten Hälfte des 3. Jahrhunderts angehört.

450. Muñffäle. Bergl. S. 148, S M. 443,

Neme Bedürfnisse forderten aber die Baulente zu Planbildungen von reicher Art heraus. Wie das Thersilion in Megalopolis als Sprechhalle angelegt ist, so sinden sich hier und dort Säle, Odeion genannt, in denen man den Schönrednern, den Dichtern, dem nun mehr und mehr selbständig sich entwickelnden Spiel der Flöte besser zu solgen vermochte als im offenen, weiträmmigen Theater. Peristes schnf bereits ein Odeion für die musikalischen Wettkämpse, das aber damals noch nebenbei als Niederlage diente. Bald forderte man würdigere Räume. Das achaiische Städtchen Patrai soll den glänzendsten Bau dieser Art besessen haben. Es ist uns aber keiner aus älterer Zeit in deutlich erkennbaren Formen erhalten. Sbenso ergeht es uns mit den Wandelhallen und Vortragssälen, die in einer Stoa vereint waren, mit den Bulenterion und Prysaneion genannten Natszund Amtshäusern, den Bergnügungshallen (Leschen) und anderen Banten mehr.

451. Rathäufer. Für die Anordnung dieser Banten giebt Olympia einigen Anfschuß. Das Rathaus (Buleuterion) mit seinen beiden gleichgeformten zweischissigen Sälen (Sübslügel 5. Jahrh., Nordslügel früher), die jonische Vorhalle und der gevierte Mittelbau mit der Bildsäule des Zeus Horfios, der Südwestdan (4. Jahrh.) Leonidaion, 73,5:8,2 m groß, mit seinen Gasträumen zeigen die schrittweise Fortentwicklung dieser Bautengruppe, die reichere Entsfaltung der nicht den Göttern, sondern dem Festtreiben gewidmeten Banten. Sie lagen alle außerhalb des eigentlichen heiligen Gebietes. Ihr Ausbau geht wieder über die Anordnung von Säulenhallen nicht hinauß; weite Höse, Umgänge um diese, also gewissermaßen die nach innen gekehrte Tempelsorm; dann, wo es in der Flucht der Gelasse an Licht fehlte, in verssteinerter Anordnung dieselben Raumgestaltungen: kein über die schlichteste Zusammenkettung der Räume hinaußgehender Grundrißgedanke.

452. Ratsfäle, Bemerkenswerter ist eine andere Bausorm, die der Tholos, des meist freisrunden Saales, in dem die Natsherren mit ihren Ehrengästen speisten und der nun mehrsach auftretenden Rundtempel. Als eine der ersten dieser Bauten und zwar als Werf des sinigeren Polysteites gilt die Tholos zu Epidauros (gebaut um 360). Aber auch Alhen, Sparta und andere griechische Städte besasen solche Rundbauten. Es war dies in Epidauros ein cylindersörmiger Manerkörper, den außen eine dorische, innen eine korinthische Säulenreihe begleitete, ein Quellheiligtum in der durch seine Heilquellen beliebten Stadt. Es scheint, daß hier zuerst der forinthische Säulenknauf in umfassender Weise angewendet worden sei. Doch steht noch nicht ganz sest, ob der Bau nicht der nach-alexandrinischen Zeit angehört.

453 Rund:

Der Aundtempel, den angeblich König Philipp II. von Makedonien (359—336) in Olympia errichten ließ, entstammt wohl gleichkalls frühester alexandrinischer Zeit. Hier umgeben den etwa $6^{1/2}$ m im Lichten messenden Rundraum 12 korinthische Halbsäulen, während 18 jonische den änßeren Umkreis des 15,25 m im Grundriß messenden Rundgebändes bildeten. Im Junern standen die Bildsäulen Philipps, seines Laters und Sohnes, sowie zweier königslicher Frauen auf einem mondsörmigen Sockel.

Der kleine Tempel der Göttermutter (Metroon) zu Olympia, der vielleicht der Mitte bes 4. Jahrhunderts angehört, wurde allem Auschein nach unter Augustus umgebaut. Schon zeigt sich hier der dorische Stil in nachluffigen, muden Formen.

Den Gedanken eines Rundbaues mit korinthischen Säulen zeigt das choragische Denk 454 Turmmal des Ensikrates zu Athen (nach 334), eines jener Kleinwerke, das siegreiche Führer des Chorgefanges errichteten, um barauf die von ihnen geweihten, ehernen Dreifuße aufzustellen. Ein Mauercylinder, an den 6 korinthische Salbfäulen angelegt find und deffen Pyramiben durch eine zierlich gebildete Steinblume als Träger bes Dreifußes abschließt. iteht auf einem vierectigen Mauersockel und verbindet so die Grundform des Manfoleums mit der äußeren Genalt eines winzigen Rundtempels. Gin ahnliches Wert, bas Denkmat bes Thrajyllos (320), war rechtedig gestaltet und borischer Ordnung. Es find bies Zeugniffe dafür, daß der Ginfluß der Diadochenfürfien auf Griechenland gurudwirfte. Gelegentlich ber Besprechung attalidischer Kunft wird davon mehr zu berichten sein.

Königsschlösser hellenischer Herkunft sehlen. Zwischen der Zeit der Erbauung der Fürsten= 455. fite ju Motene und Tirme und den Mitteilungen über bas griechische Wohnhaus, wie fie ber römische Schriftsteller Vitruv macht, klafft der Rann eines Sahrtaufends höchster Runft-Es ift burchaus unftatthaft, von einem auf bas andere zu schließen. Häuser aus bem 2. Sahrhundert, die auf Delos freigelegt wurden, verhalten sich zu ben alten Königsschlössern zeitlich wie nach bem Wandel ber Bildungsverhältnisse so, wie ein Landhaus von heute zur Pfalz Kaiser Karls des Großen fich verhält. Nach Urt aller füblichen Hausanlagen bildet der Hof den Mittelpunkt, Säulenhallen umgeben ihn. lehnen sich die Zimmer, die ihr Licht wohl nur durch die Thuren erhielten. Fenfter gab es wohl nur in ben Obergeschoffen ber Mietshäufer. In einem größeren Saufe reihte fich an den ersten wohl ein zweiter für die Frauen bestimmter Raum. Früh begannen Sittenprediger Athens die Pracht der Baufer zu tabeln.

Athen fank raich, seit es unter makedonische Herrichaft gekommen war. Noch war an- 456, Aiben fangs bie überschüffige Kraft groß genug, um felbst im Berfall des Staates sich geltend zu Demetrios machen. Die bei aller sittlichen Verkommenheit ber Herrschenden boch glänzende Leitung ber phaleron. ftädtischen Angelegenheiten unter Demetrios von Phaleron (317—307) brachte den Werkftätten große Aufgaben. Dieser makedonische Statthalter war von griechischer Bildung, Gönner ber Wiffenschaften und Künste, selbst Schriftsteller. Aber er war es in affatischem Sinne: ein Mann, bem die höchsten Guter ber hellenen als Mittel galten, bem glangenben Dafein die lette Berfeinerung zu geben; der sie im Übermaß genießen zu können hoffte: Es sollen ihm 300 Bilbfäulen zu Suß und zu Bagen geweiht worden fein. Der große Maler Protogenes malte das Buleuterion aus, der Architekt Philon vollendete 318 die stattliche Säulenhalle, die in Cleufis vor dem Demetertempel errichtet wurde. Aber rafch folgte der Zusammenbruch. Der Sohn des Antigonos, Demetrios Poleorketes "befreite" 307 die Stadt; alle Bilbfäulen bes Thaleron wurden umaefturzt; dem Retter und feinem Bater neue aufgerichtet, göttliche Ehren ihm bargebracht; man wies Demetrios ben Tempel ber Athena zur Wohnung an. Aber nach kurzen Versuchen, selbst wieder in dem Kampfe der Weltmachte eine Rolle zu spielen, versauk Athen aus der Reihe der führenden Städte in eine Abhängigkeit und Verfumpfung, in der es nur von feinem Ruhme zehrte: ein Ort der Erinnerungen an eine unvergefliche Vergangenheit wurde.

Unter den anderen Kunststädten von Hellas tritt Siknon, die Heimat des Lysippos, 457. Sikpon Er hinterließ eine Künstlerschule, die noch lange der an sich nicht eben bedeutenden Stadt im Beloponnes als Sig einer Runft hohe Chren brachte. Lufiftratos, der Bruder, Daïppos, Boëdas und Cuthyfrates, die Söhne des Lyfippos, waren gefchätte Rünftler.

Lyfistratos ersand das Absormen des Gesichtes in Gips über das Leben, als Mittel um zur vollkommenen Ühnlichkeit zu gelangen, die er über die Schönheit siellte. Er überarbeitete die so erlangte Maste und man darf wohl annehmen, daß ihm diese nur die Unterlage für die eigentlich künftlerische Thätigkeit, eine Erleichterung hinsichtlich der Wiedergabe der Massen des Kopfes bot. Leider sehlt es ums ganz an sicherem Anhalt über die Werke dieser Meister. Alls der ernstesne wird Enthykrates geschildert, dessen Schüler Tisikrates Werke schuft, die von jenen des Lysippos kaum zu unterscheiden waren. Ühnlich Enthychides (um 295), der die Sikyonische Kunft nach Syrien, und Chares, der sie nach Rhodos übertrng.

458. Tanagra, Sine besondere Anustart stellen die sogenannten Tanagrafiguren dar, die in Attika und Böotien, im Gebiet von Korinth und Megara, vielleicht auch auf Ügina geschäffen wurden. Sie bilden den Abschluß der großen Töpserkunft, die in späterer Zeit mehrsach mit plastischem Schnuck versehene Gesäße gebildet hatte und unn zur Gestaltung kleiner Figuren in Thon überging; diese wurden über weißem Grund mit Leimfarben bemalt. Der Gedankenvorrat der Großkunft diente den zierlichen Kleinwerken, die den Porzellansiguren des 18. Jahrhunderts entsprechen, zur Unterlage. Borzugsweise aber wurden Stoffgebiete aufgesucht, die den Frauen gesielen: Mädchen in allerhand Hantierung; zierlich bewegte Frauengestalten; die Aphrodite mit ihrem Gesolge an Liebesgöttern; aber auch derbe Scherzgestalten und Theatergrößen. Während in der Marmorbildnerei die Sicherheit im Erfassen des einsach Sinnlichen, des Undesangenen und um seiner selbst willen Annutenden schwand, sammelte sich in diesen kleinen Werken ein Abglanz freier Höhe, der sie zu einem weithin beliebten Schmuckmittel für das Haus werden ließ.

Über die Kunst in den archaisschen Bundesländern fließen die Nachrichten spärlich. Mehr und mehr trat der Peloponnes in die Vergessenheit zurück, die ihn nun durch zwei Jahrtausende mit seinem Schatten überbeckte.

Die griechische Kunst im Osten.

. -----

19) Die hellenische Kunst in der Zeit Alexanders.

Mlegander der Große zog als Jüngling aus, Asien zu erobern! Ein gewaltiges Ziel und ein erstannlich rascher Erfolg!

459. Aften und Sellas. Die Verschwisterung der hellenischen Bildung mit dem Dsten war freilich nicht das Werk eines kurzen, siegreichen Feldzuges. Weit früher hatte sie sich in Kleinasien und in den Küstenländern in den Beziehungen zwischen der persischen Macht und dem von den Griechen geleiteten Handel heransgebildet. Die Geschichte Kleinasiens zeigt dentlich den Zusammenshang der hellenischen Welt mit den im Osten sich abspielenden Veränderungen. Seit die Perser das Reich des Alhattes und Krösus und mithin deren Herrschaft über die Küstenstädte zerstört hatten, begann für die dortigen Griechen wieder die Hossinung auf Freiheit sestent zu gewinnen. Die Großfönige waren fern, ihre Statthalter von zweiselhafter Gessinnung. Zu Beginn des 5. Jahrhunderts wurde die Freiheit im Anschluß an den athenischen Seebund gewonnen; aber im Frieden des Antalkidos (387 v. Chr.) ging sie wieder verloren. Des jüngeren Cyrus berühnter Marsch ins Innere des persischen Reiches, der mit Xenophons Rüczug endete, war ein erster Versuch, mit Hilfe des Hellenismus das Riesenreich aus seiner

Berjumpfung herauszureißen; die Kämpfe Spartas mit den Berfern, der Übertritt zahlreicher Griechen in das feindliche Lager, die Preisgabe ber Ditgriechen an die Satrapen ber fich nun in die inneren Berhältnisse von Hellas einmischenden Perser — all dies drängte dahin, jene Lande früher dem Ginfluß der Bölkermischung zu erschließen, sie zu einem Bersuchsfeld für die hellenische Runft und hellenisches Volkstum auf nicht rein hellenischem Boden zu machen.

Der Sieg über die perfische Weltmacht fiel nicht den hochgebildeten Uthenern, sondern den von ihnen verhöhnten Makedoniern zu. Nicht der Geift, fondern die Kraft des Willens und der Musteln zerichlug den Keind. Aber Alerander war kein Kremder in hellenischer Bilbung! Er war in Athen gewesen; hatte sich an feinen Meisterwerken berauscht; hatte die Lehren des Aristoteles in sich aufgenommen; war erfüllt von der großen Bergangenheit des hellenischen Volkes. Aber als er in die gewaltigen Bauwerke, ben prunkenden Reichtum der persischen und babylonischen Städte eintrat, als er, bis über die Grenzen Indiens vorschreitend, bie Bunber bes Duens auf fich einwirken ließ, wenbete fich fein Sinn von ber magvollen Innerlichkeit Athens ab und erschloß sich dem auf Größe bernhenden Reiz der Werke affatischer Herrichergewalt. Die Makedonier waren ohne eigene Kunft gewesen und blieben es auch in ber Folgezeit, namentlich feit immer niehr Fremdvölfer im Gebiete des Stammlandes sich ansiedelten, die Kelten, Illyrier, Thraker unter die landsässige Bevölkerung sich mischten. Bon ber Heimat nahm also ber junge Weltherricher wenig mit, borthin brachten aber auch sein Ruhm und seine Siege wohl Schäte, nicht aber Kunstübung. Thrakien, Epirus und selbst das kleinasiatische Bithynien bleiben dauernd fast unberührt von den Kunstbewegungen der Zeit; zum mindesten dringen diese nicht über die Küstenstädte hinaus. Nur in den Münzen zeigt sich der feinere Sinn des Hellenentums auf das Innenland übertragen.

Merander muchs in folder Umgebung auf: Der Hellenismus war ihm ein Schmick des Lebens, nicht eine innere Herzenserfahrung. Er erfaßte seine Werke mit einem Bug von ber Große, Schwärmerei, der ihn zwar nicht abhielt, Theben zu zerstören; der ihn aber vor dem Hause bes Dichters Pindar guruckweichen ließ; ber ihn ebenso nach bem Grab bes Achilleus wie nach dem Tempel des Zeus Amon führte. Den Schüler aristotelischer Philosophie hinderte es freilich nicht, sich zum Gott zu erheben, jene orientalische Mischung irdischer und priefterlicher Gewalt auf sich zu häufen, die den König siber alles menschliche Geset erhebt: So= mit war er aus dem hellenismus ausgetreten, deffen Befen in der Berneinung einer irdischen Gottesvertretung beruht.

Die Bildnisse, wie sie Lysippus und Apelles von ihm schufen, fassen ihn als Gott auf. Sie find idealisiert; das heißt, fie find nicht dem Leben gleich, fondern follen Höheres bieten, als felbst die Erscheinung eines jo gewaltigen Menschensohnes barftellt. Seine Umgebung war so gestaltet, daß sie durch Pracht seine Erscheinung hebe. In den Berichten über sein Auftreten ift von kostbaren Zelten, von reichstem Geschmeide, von prunkenden Festen die Rede. Die Pracht begann in die Bankunst ihren Ginzug zu halten. Sarpalos, des Alexander ungetreuer Schapmeister, baute seiner Frau am Engpaß von Daphne ein Grabmal, das an Reich= tum alle altgriechischen übertraf. Noch stehen die Grundmanern. Gin ähnliches Werk schuf er in Babylon. Seinem Bater wollte Alexander ein Denkmal seben, das die Pyramiden an Sohe übertreffe. Der ungeheure Scheiterhaufen, ber bem Bephaistion, seinem Freunde, angegundet wurde, ber aus ihm flingende Protenton, ber in ber Menge bes Berftorten, des Hingeopferten die Größe der Leistung erkennt, sprechen für den Wandel in Meganders Weltanschauungen.

Von seinem Baumeister Deinokrates (Deinochares), angeblich einem Makedonier, wahrscheinlicher aus Rhodos, werden allerhand fagenhafte Dinge erzählt: Er foll bie Absicht gehabt haben, den Berg Athos in eine menschliche Gestalt umzubilden, deren eine Hand eine

Mlerander

Stadt, die andere eine Schale für die Gebirgswaffer trug. Der Athos ift ein 8 km breites, fast 2000 m hohes, ins Meer vorragendes Felsgebilde. Imviesern dieser Nachricht ein wirklicher Plan zu Grunde liegt, ist nicht mehr nachweisbar: Zebenfalls bekundet die Sage, was man von einem Baumeister des Königs vermutete. Ein zweiter Gedanke ist nicht minder erstaunlich, der, den Tempel der Arsinoë zu Alerandreia in Magnetstein zu wölben, damit an ihm ein Bild aus Gifen in ber Luft zu schweben scheine. Dieser Plan foll, nach Anderen, späterer Zeit, der des Königs Ptolemaios Philadelphos († 247) angehören, und zwar wurde feine Ausführung begonnen, durch des Architeften und des Banberrn Tod aber die Bollendung behindert. War aber Deinofrates ein Altersaenoffe Aleranders, so kann er nicht wohl aleichzeitig mit bem zweiten Ptolemäer gestorben fein. Die Verwirrung ber Nachrichten ist nicht lösbar. Rur eines tritt beachtenswert hervor: Der Tempel ber Arfinoë wird gewölbt!

Bergl. C. 137. 91, 217,

Borher ichon hatte Deinofrates den Tempel der Artemis zu Ephefos geschaffen, jenes Miesenwerk, bas an Stelle bes alteren, (356) abgebrannten errichtet wurde. Wieber eine von je zwei Säulenreihen umgebene Anlage jonischer Orbnung, rund 69 gn 130 m groß, mit 8:20 Säulen, von denen die an den Schnalseiten, über hohem Unterbau, einen gang besonderen Schmuck zeigen, nämlich am unteren Teil in der Höhe von etwa 1,8 m Flachbilder. Göttergestalten, die in schlichter Haltung über bem Codel aufgestellt erscheinen. Gingelheiten ber Anlage find nicht völlig aufgeklärt. Sebenfalls aber mar ber Bau icon burch feine Große bem Kreis hellenischer Bauten entwachsen. Gin Giebel, für ben in ber üblichen Weise der siebente bis achte Teil der Breite als Sohe anzunehmen ift, wurde 9-10 m hoch geworden fein, die Säulenweite 91/2 m betragen haben. Die Säulen hatten etwa eine Sohe von 15-18 m gehabt. Es ist trot ber auf Mungen erhaltenen Darstellung ichwer, sich ein Bild dieses Tempels zu machen, ohne daß die Migverhältnisse allzu bentlich hervorgetreten mären, die die Abertreibung des hellenischen Urgedaufens herbeisührten.

Alexandreia.

Ausaeführt hat Deinokrates den Bau der Stadt Alexandreia auf einer Landzunge zwifchen bem Mittelmeer und bem Mareotischen Gee, die berühmte neue Hauptfigdt Nanptens. einer ber größten Seehäfen ber alten Welt. Im Frühjahr 331 war ber Blan fertig. Der hellenische Agypter Kleomenes (aus Naufratis) war ber leitenden Architekten Gehilfe und wohl ber Ansführende von beffen Gedanken; fpater folgte ihm Deinofrates' Schuler Sippobamos von Milet und Deriphanes von Anidos. Es find die Aleinafiaten, die also bier vorzugsweise als Bollftreder bes foniglichen Billens ericheinen. Gie burften bagn bie Beeigneteren gewesen sein, beim in ihrer Heimat war der Geift des Großinternehmertims heimischer: Und jest galt es ja, mit rascher That und kühnem Schaffensaeist von einer neuen Welt burch ben Sandel Besit ju ergreifen, die in Stillftand verfallenen Länder ber verfischen Weltmacht rasch fausmännisch und handwerklich zu erschließen.

Dt. 326.

Das heutige Alexandreia hat nur noch wenige zu Tage liegende Reste alter Runst anfzuweisen. Aber soviel ift noch zu erkennen, daß die Stadt, das Werk des großen Welteroberers nach einem flar vorher gefagten, geschaffenen Plane entstand, nicht burch bas Zusammen-Bergl. S. 107, seben zeitlich nacheinander ober nebeneinander errichteter Gebände ober Ortichaften. Straßen freuzten fich im rechten Winkel, fie waren großartig; durch den Blick in die Weite, ben sie boten, waren sie nüchtern; zwar von mächtigem Willen zengend, aber ohne malerischen Reiz. Die Kunft bes Städtebaues war auf dem Reifbrette, nicht draugen in ber bewegten Natur genbt worden; nicht in der Art, daß der Meister die Bauten in die Landschaft, in die Umgebung hineindenkt und sie aus ortlicher Stimmung heraus gestaltet.

Die Safenanlage, geschaffen durch einen die vorliegende Infel mit bem Festlande verbindenden Steinwall, entsprach in ihrer Größe den Erwartungen, die man an die nene Stadt fnüpfte. Der 299 begonnene berühmte Leuchtturm Pharos, bas Werf bes Coftratos von Anidos, eines Cohnes bes Deriphanes, feste die Belt in Erstannen durch seine Größe. In einem Mauerring von 164 m im Geviert erhob sich der am Fuße etwa 33 m im Geviert meffende, in 12 Geschoffen sich über 110 m erhebende Turm, ein Munderwerk der Werktüchtigfeit. Der Stadt fehlte es an gutem Waffer: Es murben gewaltige Beden errichtet. in benen in mehreren Geschoffen unter sich durch Bogen verbimdene Säulenreihen aufgestellt waren, um die gewölbte Dede zu tragen. Sie erhielten fich noch heute als frühe Denkmale einer nun wirklich jur Raumbildung verwendeten Bolbkunft. Satte boch Softratos ichon um 310 in feiner Laterstadt Knidos eine eingewölbte (schwebende) Wandelhalle (pensilis ambulatio) geschaffen!

Alexandreia ift nicht ein Werk rascher Laune. Bis der königliche Palast (Soma), in den des jungen Herrichers Leiche gebracht wurde, bis Hafen und Festung, Straßen und Stadt vollendet waren, verging eine längere Zeit als die Regierung Aleranders. Aber der Bau ber Stadt bebeutet für das griechische Schaffen alsbald einen Wandel: Es wurden ihm größere Aufgaben gestellt, und zwar folche, die vorzugsweise dem öffentlichen Rugen gu bienen hatten: Nicht Tempel, sondern Werke des Ingenieurs traten in den Vordergrund.

Mit der Schlacht bei Jpsos, in der Antigonos fiel (301 v. Chr.), war im wefentlichen bellenischen ber Zerfall bes alexandrinischen Reiches besiegelt. Es bildete sich an Stelle ber kurzen Staaten. makebonifchen Beltherrichaft eine Rette größerer und fleinerer Staaten, in benen bei allen örtlichen Verschiedenheiten boch ein durchschlagendes Gemeinsames bestand: Die Oberherrschaft ber hellenischen Bilbung. Die Bofe, die Berwaltung, die Sprache bes oberften Standes maren griechisch, und zwar drang diefer Ginflug um fo tiefer, je enger die Berbindung mit dem Mutterlande der Kultur blieb.

An ben Schwaufungen in ben Machtverhältniffen, am Wechsel ber Berrichaft nahm bie Kunst wenig Anteil. Auf wessen Hampt bas Spiel ber Wassen und ber Lift bie Krone ber selten fest umgrenzten Reiche setzte, konnte ben Künstlern gleichgültig fein. Wenn nur aus ben Stürmen fich eine bauernbe Rube entwickelte; wenn nur ber friegerische Berricher erfannte, daß die Wurzel seiner Kraft in der Zugehörigkeit zu jener höchsten Bildung beruhte, die auch das machtlose Griechenland noch ausstrahlte. Wo sich ein solcher Mittelpunkt des geistigen Lebens bildete, mo bie Macht sich kunftlerisch zu außern begann, ba fanden sich auch alsbald die Kräfte, um Bedeutendes und weithin Birkungsvolles zu schaffen.

Samothrake.

Es weift uns dies zunächst auf eine Besitzung der neuen Königsgeschlechter in hellenischer Beimat: auf die Infel Samothrake. Ils Denkmal feines Sieges bei Salamis an ber cyprischen Rufte (306) errichtete ber Abgott ber Athener, Demetrios Poliorketes bas Marmorbild einer Siegesgöttin, ein Werk von seltener Großartigkeit und mächtigem Schwung: Die Göttin hat fich auf bem in Marmor gebilbeten Schnabel bes fiegreichen Schiffes niebergelaffen und schreitet rasch auf diesem vor, auf ber Pofanne ben Sieg verkfindend. Sie war vor ihrer Zerstörung — nur der Rumpf ist teilweise erhalten — etwa 23,1 m hoch und ftand über bem etwa 21/2 m hohen Schiff auf einer Anhöhe über bem samothrakischen Heilig-Mächtige Flügel beleben die Gestalt; aber wenn ber Wind ihr Gewand auch fraftig bewegt, bleibt bies bem Körper boch nabe genng, daß bie weißen Umriglinien bes Marmor sich klar gegen den blauen Simmel abhoben.

Jenes Beiligtum mar bem Scheindienft ber Rabiren, ben Göttern gewibmet, Die aus bem Kabireion bei Theben nach beffen Zerftörung hierher geflüchtet worden waren. Es find bies bie semitischen Gewaltigen, die großen Geister ber Ordnung, Schützer bes Wiffens. Einzelne erhaltene Giebelfiguren weisen auch diesen Ban der Zeit des Demetrios zu. Un den Banwerken felbst machen sich mancherlei Besonderheiten bemerkbar. Sie nehmen jene sprischen Grundrißformen auf, die auch dem Tempel zu Jernsalem eigentümlich waren, den breiten

Bergl. S. 30, turmartigen Borbau mit der eingestellten Säulenreihe. Da ist ferner das sogenannte Ptolemajon, eine jonische Aulage mit zwei nach ber entgegengesetzen Seite fich öffnenden Gotterfälen, beren Treunungswand eine Thure burchbricht. Je 6 Saulen tragen die Giebel. ericheint also nicht wie am Nifetenmel zu Athen die hintere Säulenhalle als nebenfächlich; fondern es find icheinbar zwei Tempel mit ihrer Rückwand aneinandergefügt und durch jenes Thor wieder unter sich verbunden, eine Bauform, die in verkleinertem Mage fich in dem Grab ber Aurelia Ge zu Thermeffos in Rleinafien wiederfindet. Unter jenem, bier gewölbten, Thor steht der Steinsara; die Götterfäle find einfachen Säulenhallen gewichen. Die doppelhallige jonische Propyläen des Ptolemaios II. und andere Bauten der Infel weisen nicht minder auf die machsende Selbständigkeit der Formgebung.

Der merkwürdigste Tempel ist aber der um 280 der Königin Arfinoë errichtete. Es war ein Rundbau von 16,8 m Durchmeffer im Lichten und trug auf glatten Umfaffungsmauern ein Obergeschöft von dorischen Wandpfeilern nach außen und von korinthischen Salbfäulen nach innen. Die Decke scheint von Solg gewesen zu fein, wenngleich an diesem Arfinoëteupel alle Grundbedingungen für die Einwölbung bereits vorhanden sind; war doch Bergl. C. 154, jener in Alexandreia thatjächlich gewölbt. So zeigt Samothrake, daß der hellenische Boben bereits fremde Frucht aufzunehmen, daß ein erneuter Austausch ber Gedanken sich zu vollziehen begaun.

Gine zweite durch ihre fpate Blüte ausgezeichnete Infel ift Delos. Befonders merkwürdig ift bort ein bei 67,2 m Lange nur 8,9 m breiter Tempel mit vier fpatborifchen Säulen an der Giebelseite vor den vorgezogenen Seitenmauern. Den hinteren Teil des langen Saales, ben Altarraum, ichlossen zwei Pfeiler ab, die einesteils als dorifche Salbfäulen, anderenteils rechtwinklig gebildet sind und hier als Knauf einen Stier tragen. Ginen abnlichen jonischen Knauf, aus bessen Schnecken wieder Stiere hervorwachsen, fand man bei Ephejos und auf Thera. Unverkennbar wirkt in biefen Gestalten perfischer Ginfluß nach ruckwarts. Es entsteht eine Borliebe für faulenreiche Anlagen von breiter Lagerung; für weititehende Stüten, die auf eine Überdedung in Solg hinweisen; für Gebäude, die ichwerlich mit einem Dach bebectt werben konnten, sondern die in ber Mitte einen bereits felbständig entwickelten Saal von einer Längenausbehnung besagen, wie fie die Sellenen im Mutterlande nie anstrebten. All das weist auf eine Anderung der Baugesinnung bin.

Die farische Stadt Priene ift weiter ein Beweis für die planmäßige Durchbilbung bes Wohnhausbaues in ber alerandrinischen Zeit. Hier umgrenzen die im rechten Winkel gezogenen Straßen Blöcke für je vier Sänfer von 35:47 m Grundfläche. Der Markt, ber Tempelbezirk reihen fich ber mit bem Lineal entworfenen Planung an. Im Buleuterion. einem rechteckigen Raum mit vertieftem Mittelplat und stufenartigen Sigen ringsum, tritt schon der Bogen als entscheidende Bauform auf.

Thera, das die Ptolemäer lange besetht hielten, hat noch eine Anzahl von Banten aus bieser Zeit. Das Gymnasion, die Kaserne, die Basilika Stoa und ein Rundbau am Gymnafion der Epheben von 6 m im Durchmeffer feien genannt. Im allgemeinen ift bas Bauwefen der Ansel nicht eben reich.

Als die wichtigste Jusel des griechischen Meeres tritt im 3. Jahrhundert Rhodos ber-Dort sette sich ein ftarker Großhaudel fest, der den Warenumschlag nach dem Orient vermittelte. Machtbringender Reichtimi fammelte fich an. Unter der Herrschaft weithlickender Raufherren, die in Berbindung mit den farischen Gewalthabern politisch wirksam einariffen. bildete fich ein vielseitiges Geistesleben, das namentlich der Bildnerei ftarte Anregungen gewährte. Rhodos erscheint als eine Art Benedig des Altertums, ftark durch den Reichtum feiner Raufherren, seine vielseitigen Handelsbeziehungen, seine gesonderte Lage. Seit 408

465. Delos.

466. Briene.

467. Thera.

468. Rhobos.

bie drei Safenstädte der Infel zu einer verbunden worden waren und dabei der kunstmäßigen Stadtanlage Ginfluß gnr Verschönerung der terraffenformig an der Bucht sich erhebenden Baufermaffe geschaffen worden war, feit Ithodos burch Afdines zu einem Sit hellenischer Dichtung, durch Apollonios Rhodios zu einem Träger bes geistigen Lebens im 3. Jahrhundert geworben mar, sammelte nich hier am Umidlaghafen für griechisches und orientalisches Wejen eine besonders wirtsame Thätigkeit and in fünftlerischer Beziehung.

Dem aufs Großartige gerichteten Sinn ber Rhobier und ihrer Blütezeit entspricht die 469. Rolosse. Borliebe für übergroße Bildfäulen (Roloffe). Runf von diefen foll allein Brnaris aus Athen geschaffen haben, die berühmteste aber Chares von Lindos, der jenes Bild bes Connengottes nach 304 herstellte, das den Hafen überragte; eine Gestalt von 70 Ellen (30,5 m?) Höhe, die für 11/2 Millionen Mark unseres Geldes (300 Talente) zu Ehren der fiegreichen Berteidigung der Stadt gegen Demetrios Poliorketes errichtet wurde — also ein Trugbild gegen die Siegesgöttin in Samothrake. Schon 223 durch ein Erdbeben zerstört, ist das Werk so wenig wie die anderen Koloffe auf uns gekommen. Wir wissen nur, daß der rhodische Sonnengott gleich feinem Genoffen, dem fernen indischen Buddha, einen sonft gang unhellenischen, znerst an der Büste Alexanders des Großen auftretenden Strahlenkranz um das Haupt trug. So stellt ihn auch eine nahe von Troja gefundene Metope dar.

Rhodos erscheint als der Mittelpunkt der Bildner des Jahrhunderts. Ans Inschriften wiffen wir, daß sie von allen Inseln dort gusammenkamen; daß sie dort teils nur ben Markt für ihre Waren suchten, teils sich niederließen und das Bürgerrecht erwarben. Bon bort wendeten fich viele weiter nach dem Südosten: In Alexandreia und Sprien begegnet man den Inschriften rhobischer Meister.

Der bezeichnende unter ihnen ift Brnaris, der, wie es icheint, in jungen Jahren am 470. Brharis. Manfolenm thätig war. Seine in Griechenland gefertigten Arbeiten, ein Asklevios in bewegter Stellung, ein mit drei Reitern verzierter Sockel, wohl für eine Siegesgöttin, bilden den einzigen Anhalt zur Benrteilung seiner Kunft. Sie bieten nicht eben viel. Aber er schnf auch einen Sarapis, den allem Anschein nach eine griechische Stadt einem der ptolemäischen Könige ichenkte, ein Werk, bas buntel gefärbt war, wie ber Spenit altägyptischer Statnen, aber geschmitdt mit Golb und Sbelftein: alfo bas frubeste Erzengnis einer frembe Anregungen nachahmenden Runft; ein weiterer Beweis bes alsbald beginnenben Austaniches von Gebanten, nachdem ber Often erichloffen war; aber auch bes taftenben Suchens nach Nenem, bas einer ermattenden Runft eigen ift.

Bon ähnlicher Bedeutung ift Eutnchides. Er schuf einen Eurotas und eine Tuche, Gutuchibes. erfteres die Bermenichlichung eines Aluffes, jenes ber Stadt Antiocheia, an beren Gugen ber Drontes auftaucht, der die Stadt bespülende Strom. Man fieht die Übertragung folcher gejuchter Gedanken aus der Malerei auf die Bilbnerei. Bielleicht geht auch die Statne des lagernden Nils auf diese Zeit zurüd: Der weiche Aluß der Linien, das gleichfalls in der Malerei jener Zeit beliebte Umspielen der Hauptgestalt mit zahlreichen annutigen Kindern spricht dafür. Sie mahnt an die bukolische Korm der Dichtung, an die Frende am sinnig Einfältigen, am Ländlichen und Kindlichen, das in der volksreichsten Griechenstadt des 3. Jahrhunderts, in Syrakus, seine Heimat hatte.

Es hat das 3. oder 2. Jahrhundert noch großartige Leistungen zu verzeichnen, es offenbart sich noch in ihm das gewaltig aufgespeicherte Können vergangener Jahrhunderte. Namentlich tritt auch noch die Bildnerei, Götter schaffend, hervor. Die sind selten so schlicht als die alten Götter, so menschlich in ihrer Sobeit; fie find nicht Erzeugnis jenes unbefangenen Empfindens, daß der vollendete Mensch unmittelbar an die Unsterblichkeit reiche; und der gläubigen Hingabe an die Göttergeschichten, in denen die Unendlichen so vielfach beschränkt

in ihrem Bollen und Birken erscheinen. Es find Zweifel aufgestiegen; es hatten bie Priefter die Götter den Anbetenden ferner rücken müffen, damit sie desto glaubenswürdiger erscheinen. Bon dem Bildhauer forderte man aber eine Steigerung der fir fie bezeichnenden Eigenschaften über das Großmenichliche hinaus; für jeden einzelnen Formen, an denen man ihn von anderen Göttern leicht unterscheide. Denn es mehrten fich die Beiligtumer verschiedener Gottheiten an einem Ort. Die Götterlehre ftand unn fest, war in den Dichterwerken schriftlich niedergelegt; ber Gott anderte fich nicht mehr wie früher im Sinn des Bolkes und feiner Bildner. Er sollte nun auch seine feststehende Gestalt behalten. Ein Zug nach dem Bernandigen und Berftändlichen, ber freilich bald in ein Suchen nach Erklärendem und hierdurch erft recht in ein geistreichelndes Spielen mit Beiwerf führte, wird der Kunst eigentümlich. Die auf Wissen begründete, unkünstlerische Auffassung autiker Kunst, die von den spaten Griechen auf die Rönter und von diesen auf Winckelmann und seine Zeit überging, hat gerade die Werke bieser Richtung als die vollkommenften gepriesen. Ihre Göttlichkeit ift durch Biffen fagbar, berber, ^{Bergl.E. 111}, aufdringlicher als die der Blütezeit. So der Zeus von Otricoli und die Zuno Endovisi. Dt 339, Beide gehören zusammen, sind einer Herkunft. Die Züge groß und doch weich, wulftig und einfach zugleich. Das Baar mit Absichtlichkeit geordnet und behandelt, beim Zens eine fronenartige Umrahmung, ähnlich der thatjächlichen Krone der Juno, bestimmt, den Ausbruck des Kopfes zu verstärken. Der Ausdruck von milder Wehmut: umschleiertes Auge unter schwerer Stirn. Es sind Ergebuisse nicht der Naturbeobachtung, nicht eines innerlichen Schauens, sondern der Beobachtung aller Mittel der Birkung und einer unerhörten Meisterschaft. Ühnliche Götterbilder Bergl. S. 121, ftehen ihnen nahe. So ber Upoll von Belvedere und feine Genoffin, die Diana von Berfailles. Dt. 367. Bür beide berühmten Werke kennen wir jeht ältere Borbilder; namentlich hat uns ein Bronzekopf aus dem britischen Museum, der fast wie jener einer jungen Frau erscheint, barüber belehrt wie der nach vorwärts schreitende Gott in seiner ursprünglichen Kassung ausgesehen haben mag. So wie er in seiner erhaltenen Gestalt uns gegenübertritt, burfte er bas Werf eines Künstlers aus der ersten Sälfte des zweiten Jahrhunderts sein. Wohl entzückt jeden die Leichtigfeit seines Sauges, die über die Ratur weit hinausgehende schlanke Araft seiner Glieder. Aber neben bie Meisterwerte ber großen Zeit gestellt, gemeffen an beren schlichtem Ernft, an ihrem tiefen Wahrheitsdrang, erscheint er geziert, tänzelnd, ungöttlich. Nicht minder ist dies bei der Diana der Fall, obgleich an ihr die schwellende Pracht der Glieder mehr an die Schule des Lyjippos mahnt. Über man braucht nur den herrlichen betenden Knaben im Berliner Museum und das feine Spiel der Muskeln seiner rundlichen Glieder betrachten, um zu erkennen, wieviel burch die Nachbildung verloren ging, ober wie weit der spätere Künstler seinen Lehrmeistern nachstand.

Bbiloio=

Mit feinem Sinn verstand die Zeit der hellenischen Weltkunft jene geistige Thätigkeit ppiide kung zu üben, die wir jest idealisieren und individualisieren nennen. Das heißt, sie wußten im Nachgestalten einer menschlichen Erscheinung, die sie als Borbild für ihr Berk benntte, das fortzulaffen, was ihrem Schönheitsgefühl widersprach; und das zu verstärken, was bem besonderen Wesen des Vorbildes eigentümlich erschien. So sollte durch die Runft der Dars gestellte zu einem verklärten Bilbe seiner selbst werden; zu einem solchen, das von den Schladen gereinigt und in seinem Reingehalt zugleich verstärft sei. Der Bildhauer wollte nicht mehr den vollkommenen Menschen, sondern den Übermenschen darstellen; er fühlte sich stark genug, um, nachdem er die Natur überwunden zu haben glaubte, Höheres zu schaffen, als biefe bot; er hoffte sie in ihren Schönheiten verdoppeln, ihre Fehler vermeiden zu können. Und diese Aufgabe leisteten die Bildhauer mit gläuzender Meisterschaft: es entstand jest jene Götterwelt, die noch nach zwei Jahrtausenden das Entzücken der Menschheit bildete, ehe man sie am Maß= itabe älterer hellenischer Kunst zu messen lernte. Ihnen sind namentlich die Attribute zu eigen, das Beiwerk, an denen man erkennt, wen das Bildwerk ichilbert. Mit feinem Denken find ihre Bewegungen, ift ihre Haltung fo gebildet, daß fie das Wefen des Dargestellten erzählen, erläutern. Die Bildjänle ift nicht nur da; fie lebt nicht nur in Stein ober Erz; fie bedentet etwas und ist dem gleichgesinnten Beschauer um so wertvoller, je tieser der Sinn Sie spricht nicht fo fehr zu ben Kennern der Natur als zu jenen, die die Götterlehre erlernt haben; sie steigt im Ansehen, je mehr sie das Bissen des Bildners verkündet. Amijt ist philosophisch, aristotelisch geworden.

Wunderbar steht in dieser Reihe der Werke eines: Die Aphrodite von Melos. Aley- (ober Ages-) andros, bes Menides Sohn (von Antiocheia am Mäander), hat fie von mito. gemacht; jo stand an dem verloren gegangenen oder absichtlich zerstörten Sockel. Man wollte dieje Nachricht nicht glauben, nicht zugeben, daß sie erst dem zweiten Jahrhundert vor Christo angehöre. Und doch ist es in hohem Grade mahrscheinlich. Die wunderbare Macht, die von diesem herrlichen Werke ausgeht, liegt nicht in dem, was sie bedeutet. Streitet man doch noch barüber, wie sie zu ergänzen sei. Der herrliche, leider arınlose Körper ist ohne Beiwerk schon, ohne erkennbare Beziehungen geistvoll; ist von jener höchsten Kunstart, die in der Wahrheit und schlichten Größe der Form liegt. Er ist nicht eine Steigerung der Persönlichkeit. gleiche die Uphrodite von Melos mit fpateren römischen Meisterwerken, etwa der ichlafenden Ariadne, um das einfach Menschliche hier an der gesteigerten ibealisierten Form dort zu messen. Im Körperbau, wie namentlich im Kopf, zeigt sich jene alte Kraft ber Hellenen, den Menschen in seiner Besonderheit einfach und machtvoll zu erfassen. Gin Sauch jener fachlichen Rube, jenes stillen Ernstes, des pantheistisch im schönen Menschenleibe die erhabenste Gottesoffenbarung verehrenden Geistes der Alten liegt über diesem Bunderwerke, das zwar nur ein Weib, aber der schönsten und besten Eine schildert, die je Männerliebe beglückte.

Und ein solches Werk entstand in einer Stadt, die unter Antiochos I. (323-362) durch die Bürger von Magnesia zu Chren eines sprischen Fürsten gegründet worden war, also an einem Pimfte lag, der erst spät in den hellenischen Kreis einbezogen wurde. Wenn diese wunderbare Ericheinung möglich ift — welche Uberraschungen kann und dann noch die wissenschaftliche Erforschung des hellenischen Osten bieten, welche Rätsel werden dort noch zu lösen sein?

20) Die großgriechische Kunst des 3. und 2. Jahrhunderts.

Nach dem glänzenden Sieg der Sprakusaner über die Athener (413) begann für fie eine Zeit inneren Ringens und äußeren Kampfes, in ber sich bie Tyrannis mit ber Temofratie, bas Hellenentum mit dem Semitismus der Karthager maß. Die Tyraunen erfaßten schon im 5. Jahrhundert ihre Stellung königsgleicher als im Mutterland. Sie ichenten fich nicht, ganze Stadtvölkerichaften zu versetzen, ihre Macht in den gewaltsamften Leistungen zum Ausdruck zu bringen. Wenn einer von ihnen eine Stadtmauer von $4\!-\!5~\mathrm{km}$ Länge mit Hilfe von 60000 Mann in 20 Tagen errichten zu lassen vermochte, so zeigt sich hierin eine an den Osten mahnende königliche Machtvollkommenheit. Das Bauwesen bringt tropdem zunächst wenig künstlerische Erzengnisse hervor. Die großen Kriege, die Roms Ansbehnung herbeiführten, lasteten zu schwer auf dem füdlichen Italien. Die führende Stadt auf dem Festlande, Tarent, sand schon 272 mit der Eroberung durch die Römer das Ende eigener fünstlerischer Bedeutung, nachdem sie so lange der Haupthandelsplatz für Waren der Töpferei und felbst ein ansehnlicher Fabrifort gewesen war, deffen Wollwebereien und Färbereien weithin Bedeutung hatten. Neue Anfate zeigten sich in Sprakus erst seit hieron II. als König (seit 269) und als Bundesgenosse der Römer Ruhe schnf und eine gesicherte Herrschaft aufrichtete. Seine Treue im ersten punischen Krieg brachte ihn in eine ähnliche Stellung, wie sie die Könige von Pergamon später einnahmen. Seine Sauptstadt blühte

474, Sprakus. mächtig auf, bis die Weltläufte Sprakus in Widerspruch zu Rom brachte und mit ber Eroberung der Stadt (212) der Glang endgültig erlosch. Borher hatten die figilischen Studte icon schwer unter ben Kriegen gelitten: mit ber Befetung ber Jufel sowohl durch bie Rarthager, als burch bie Romer, endete bas kunftlerische Schaffen: In Sizilien fann man in vollster Deutlichkeit erkennen, welche Macht an Gesittung bas Sellenentum barfiellt, wie sehr die Griechen berechtigt waren, die Weltbezwinger am Tiber sowie die Welthandelsherren von Rarthago als Barbaren zu bezeichnen.

475. Gigilifche Dichtung.

Zweifellos hat noch im 3. Jahrhundert das Theater von Sprakus eine hervorragende Stellung eingenommen. In Spicharmos († um 450) befag bie Stadt einen Dichter, ber eine besondere dorijch-sizilische Schule des Lustspieles ins Leben rief. Daß wir über deren Besen wenig wiffen, fann fein Ginmand gegen ihre Bedeutung fein. Der altere Stefichoros (lebt um 630—550) hatte hier schon eine auch in Attika gefeierte Form bes Dramas gefunden. Wir haben also anzunehmen, daß das Theater in Sprakus gleich jenem zu Athen nicht eine feststehende Ginrichtung war, fondern sich Schritt für Schritt fortentwickelte. Und zwar durfte nach ber Art ber Schüler und Nachahmer bes Epicharmos die inrijche Seite ber Dichtung besondere Betonung gefunden haben. Die Dichter Siziliens, Theokritos (um 270), Bion, waren Meister jener Art, durch die der Hirten Gefänge zu dramatisch-künstlerischem Ausdruck gebracht murden; sie brachten also die Ländlichkeit als die bessere, weil schlichtere Lebensform bei ben reichen, vornehmen und am Treiben der Großstadt müde gewordenen Sprakusanern zur bichterischen Anerkennung; sie fanden in dem Kleinasiaten Moschos einen geleichgefinnten Förderer, beffen Stimme noch im 3. Nahrhundert v. Chr. erklang. Wo eine fo feine und gart empfindende lyrifche Schule blühte, fehlte es ficher nicht am Drama, dem Rückarat der hellenischen Dichtung und konnten für das Theater und den Theaterbau, sowie für die Anlage von Obeen Unregungen nicht ausbleiben.

476. Theater= hauten. Dt. 443.

Bortrefflich erhaltenen Theatern begegnet der Kunstfreund in Egesta, Tauromenion Bergl. S. 148, (Taormina) und a. a. D. Das Theater zu Segesta zeigt seiner Buhneneiurichtung nach Kormen, die etwa auf das 3. Jahrhundert himveisen: kräftige Borbauten (Arostenien) seitlich von ber Stene, Die felbst noch in einfachen Formen gehalten gewesen gu fein icheint, während sie in Tauromenion schon die volltonige Architektur der kleinasiatischen Bauten zeigt. Das Theater zu Sprakus, das in der Zeit um Christi Geburt erneuert sein dürfte, ist nur in wenig Resten erhalten.

Sbensowenig sind wir im klaren über das sonstige Bauwesen der späteren süditalischen Griechen. Die Zahl ber erhaltenen Denkmale ist gering. Das sogenannte Grab bes Theron in Agrigentum, ein Steinaufbau von 4,2 m Geviert in der Grundfläche, in beffen oberem Geschoß jonische Echsäulen ein borisches, jett bes Gesimses entbehrendes Gebalk etwa 7,6 m hoch emporheben, gehört ber Stillnischung und ber Formbehandlung nach sicher nicht dem im 5. Jahrhundert lebenden Tyraunen an, nach dem es benannt wird. 477. Tempet. Kleine Tempel in Agrigentum und Selinunt, letterer bem Asklepios geweiht, gehören noch biefer Zeit, etwa dem Jahre 230 v. Chr. an. Der Tempel des Sarapis in Tauromenion dürfte noch jünger sein. Diese Bauten unterscheiben sich fehr wesentlich von den alten Anlagen: Es find kleine Zellen, mit zwei Säulen zwischen ben vorgezogenen, den Giebel tragenden Bänden; weit entfernt von bem feierlichen Ernft ber alten, fäulenumstellten Tempel. Abnlich mar wohl der Tempel der Aphrodite Kallipygos in Syrakus, von dem sich nichts erhielt als Nachbildungen der imit rudwärts gewendetem Ropfe bargestellten Göttin, die mit Behagen bie gefeierte Schönheit ihres Körpers betrachtet. Berühnt wurde der gewaltige Scheiterhaufen, ben ber Tyrann Dionyjos feinem Bater vom Bauneister Tympanis errichten ließ, bas Borbild jenes, den Alexander der Große seinem Freund Sephaistion aufführte und abbrannte.

Bie gewaltig fich solche Brandopfer in den Händen der Mächtigen der Zeit gestalteten, beweist Brandaltare. der große Brandaltar, den Bieron II. (269-215) errichtete und jener, den Bermofreon in einer Hafenstadt bes Propontis, Parion, mohl etwas früher berfiellte. Der Altar in Sprafins bat eine Lange von 199 m und fiellte einen Mauerkorper von etwa 10 m Höhe und 131/2 m Breite dar, vor den fich eine Stufe von 5 m Breite und 6 m Bohe legte, die durch Treppen an beiden Enden zugängig gemacht war. Bon den Formen find unr Die Profile bes Codels und das Kranzgefinge bekannt. Ühnliche Brandaltare, wenn auch nicht von gleicher Größe. find vor mehreren sizilischen Tempeln und in Olympia gefunden worden.

Das wichtigite unter den fübitalienischen Arbeitsgebieten ift bie Fortführung bei in 479. Bafen-Griechenland ermatteten Basenmalerei. Bar Das Land von jeher ein eifriger Abnehmer für Beraf, E. 130, athenische Erzeugnisse gewesen, fo begann es im 4. Jahrhundert, felbständig den Betrieb der Kunfttöpferei aufzunehmen. Und zwar vollzog sich diese in lebhaftem Austausch zwischen den einzelnen Städten, fo daß eine Grenze ber Berfiellung verichiedener Arten ichmer aufzunellen ift.

Tarent scheint der Mittelpunkt der jogenannten applischen Lasen gewesen zu sein. 450. Applische Diese find, wie die meisten Unteritaliens, für den Grabesdieuft bestimmt: Prachtvolle, gewaltig große, vollbauchige Gefäße, die von der Mündung bis jum Anfi aufs reichfte bemalt find : Meift stellen die Bilber Totenklagen, das Sterben, die Unterwelt, das Gericht dar; vielfach auf der Rückfeite bas Grabmal und bas Darbringen von Spenden an diesem. Als Gegenteil ericheinen oft an anderen Gefähen Darftellungen possenhafter Vorgange, die mehrmals als dem Theater entlehnt nachgewiesen wurden. Diese Grabmäler find meift leichte tempelartige Bauten, allem Unscheine nach von Holz, wie sie auch sonst viel auf Basenbildern vorkommen: Bier Sänlen, vie eine schattenspendende Decke tragen; unter dieser meint die Gestalt des Verstorbenen, rubia fibend, ober der aufsteigende Lebensbamm an beffen Stelle. Die Zeichnung ber gelegentlich burch Weiß gehöhten Malerei ist hochentwickelt. Noch werden zwar die Figuren einzeln auf ben bunklen Grund verteilt; aber es find alle Barten ber Darstellung übermunden, die Umriglinien rein und ficher, die Ginzelheiten geschickt und mühelos in bas Ganze eingereiht. Man erkennt beutlich die vollkommen schulgemäße Ausbildung der Maler, die ihre Erzeugnisse ohne Bedenken mit höchster Annitfertigkeit schufen, aber boch auch wieder jo in die bekannten Formen eingewachsen waren, daß sie Eigenes kann noch in sie hineinzutragen wußten.

Bemerkenswert find biefe apulischen Gefäße noch durch den bildnerischen Schnuck. Man formte die Henkel reicher; es fehlt nicht an Lasen mit aufgelegten Flachbildern, an Reifelung des unteren Teiles der Basen, an plastischen Blattreihungen.

Leider sind wir auf diese Broben aus einer Art Tarentiner Prachtliebe allein hingewiesen, während für Sizilien Reste der hellenischen Spatkunst fast gang fehlen. Dagegen find auch andere Gruppen von Lasen ans Unteritalien erhalten, die Inkanischen: sie ist in ihren Erzengniffen einfacher, in der Zeichnung steifer. Es nennt sich ein wahrscheinlich aus Väftum beimischer Maler Uffteas; kein Künstler ersten Ranges, doch ein solcher, der um entschiedenen Ausdruck dessen rang, was zu sagen er sich vorgenommen; der sich in seinem Bilde des rasenden Herakles mühte, perspektivisch einen Borgang in einem Ranm zusammenzusassen und babei eine beachtenswerte Abbildung des Überganges des dorischen Banftiles in den jogenannten toskanischen in seinem Gemälde darstellte. Ahnlich find die campanischen Basen, die in ihrer vorzüglichen Nachbildung edler athenischer Werke, in ihrer gewandten aber oft flüchtigen Pinselführung sich schwer von den eingeführten unterscheiden lassen. Aber sie verwenden in ihren Darstellungen selbst Beobachtetes, die heimische Tracht in ihrer reicheren Musterung des Gemandes.

481. Yufancida Bafen.

482. Campaniiche

Um 200 dürste die Kunft ihr Ende erreicht haben. Im 3. Jahrhundert bestand in Campanien noch eine Fabrit, die Schalen und Rannen mit altlateinischen Juschriften gum Burlitt, Beidichte ber Runft I.

Grabschmuck lieferte; eine zweite solche bestand zu Cales (jest Calvi), die bis in die römische Bergt. S. 82, Zeit sich erhielt. Im 2. Jahrhundert lieferte noch Samos und Megara nach Italien Geschirr, an das sich das aretinische anschloß, im letten Jahrhundert vor Christo wahrscheinlich über Metallgesäße gesormte Gesäße, die in Arezzo (Aretinum) und Tricoli gesertigt wurden. Tie Töpser waren den Marken nach Römer; auf den Tarstellungen kommen aber griechische Insichristen vor. Die vielbegehrten, leuchtend roten Erzengnisse dieser Kunst sterra sigillatal gehören also wohl der Staatsangehörigkeit, nicht der Kunst nach den Römern an: Sie sind ein Rest der etruskisch-hellenischen Bildung, die durch Roms kriegerisches Übergewicht zerskört wurde.

483, Riebergang. Der Kranz blühender Städte, der au den Kusten Stödtaliens sich hinzog, hat leider nur weuig Reste seiner alten Pracht hinterlassen: Metapontion, Herafteia, Subaris, Kroton sind verschwunden. Nur ihre Münzen geben noch Anhalt für die hellenischen Bestrebungen. Künstlerische Leistungen zeigen sich in der Folgezeit fast ausschließlich in Campanien. Sonst zertrat der harte Fuß der Legionen das Treiben der "verweichlichten" Bölkerschaften. Wohl schwerlich ist im südlichen Italien ein größerer Tempelbau wieder aufgesührt worden, der an die glänzenden Zeiten von Selinunt, Agrigent und Syrakus mahnt. Das Land war zum Beuteseld römischer Geldleute geworden und verschwand aus dem Kreis der schaffenden Gebiete, um erst wieder unter der Herrschaft der Sarazenen zu neuer Blüte zu erwachen.

21) Das 2. Iahrhundert.

Sobald im Königreiche von Pergamon an der Westküste Kleinasiens wieder ein fester Mittelpunkt geschaffen war, zeigte sich ein nener Unsat hochgesteigerten künstlerischen Strebens.

494. Pergamon. Die Stadt Pergamon ist alt. Jur Zeit Xenophons saßen im Lande reiche Perser in besestigten Landhäusern, während die Griechen die kleinen Städte besetht hielten. Pergamon selbst hatte eine persische Besatung. In Ansang des 3. Jahrhunderts begann der Besehlschaber des Lusimachos, Philetairos, sich selbständig zu machen. Die Nachfolger beseitigten und erweiterten die Macht. Noch unter Eumenes II. (197—159) war sie auf die nächste Umgebung beschränkt. Und doch wurde aus der kleinen Burg auf der Berghöhe unter diesem Fürsten eine Großstadt. Die Schlacht bei Magnesia (190), in der die Römer den Antiochos schlugen, brachte dem Eumenes und dem rhodischen Staate den größten Gewinn. Pergamon wurde zur Hauptstadt Kleinasiens und entwickelte sich rasch zu einer volksreichen Ansiedelung.

Nachdem nun noch durch die pergamenischen Könige die Gallier geschlagen worden waren und somit der erste Stoß der Bösserwanderung aus dem Norden überwunden wurde, fühlten sich Eumenes und seine Nachsolger als die Netter griechischer Bisdung, als Neubegründer des gefährdeten Athen. Es gaben die Siege dem jungen Staate einen mächtigen Schwung, eine weithin wirsende Kraft, die ihn besähigten, dem griechischen Wesen neue fünstlerische Seiten abzuringen. Freisich endete die Blüte schon mit dem Tode des Attalos III. († 133), der das Neich an die Nömer vererbte. Doch blieb der Stadt der großstädtische Zug, den man auch noch unter den römischen Kaisern zu verstärken bestrebt war.

485. Athena= tempel.

> 486. Zeusaltar.

Auf der Burg, auf einer stattlichen Terrasse hoch über dem Thal des Selinus, stand das alte Heiligtum der Athena Nikephoros, ein schlichter dorischer Bau von 13:22 m, ums geben von 6:10 Säulen. Soweit die Reste erkennen lassen, entstammte er noch dem 4. Jahrshundert. 22 m tieser legte König Eumenes sein großartiges Siegesdenkmal an, eine nene Tersrasse von etwa 6000 ym Fläche, die gleich jener des alten Heiligtums durch mächtige Futtersmauern gewonnen wurde. Inmitten des so geschassenen Marktplatzes wurde der Altar des Zeus Soter (Netter) errichtet, wieder eine Terrasse von rund 38:35 m Breite, die an der Westseite jedoch durch eine mächtige Treppe zugängslich war; so, daß die Terrassen-

manern nach Urt der Treppenwangen diese einfasten. Um Rande des rund 5,5 m hohen Baues zog fich über brei Stufen eine zierliche, nur etwa 3,2 m hohe jonische Säulenhalle hin. Deren mit einem Kries verzierte Rückwand umschloß also einen offenen Hof, der zu gottesdienstlichen Zwecken wie zu Staatsversammlungen biente und den Opferaltar des Gottes beherberate.

Es handelte fich in baukunfilerischer Beziehung bier also um einen völlig frei entworfenen Gebanken, bei bem die faft kleiuliche Säulenhalle wieder rein als Schmuckform ericheint. Orientalischer Art nähert fich bas Werk badurch, daß es eine Raumentfaltung nach innen gum wefentlichen Vorwurf hat: Der Gottessaal hat gewissermaßen ben Tempel gesprengt.

Ebenso ist der Gedanke des verzierten Sockels, der in Kleinasien vielfach auftrat, hier Bergl. C. 32, gur höchsten Entfaltung gekommen. Wie an babylonischen Schlöffern und am Maufoleum wird der Sockel jum entscheidenden Kunftglied; die affatische Terraffenbildung erscheint in hellenischer Form. Und wirklich erscheint dieser Altar nicht der einzige seiner Art. Während jener zu Clympia etwa 7 m Höhe erreichte, erzählen alte Schriftsteller von jenem zu Barion am Propontis, der rund 185 m lange Seiten beseffen habe, einem Werfe des Hermofreon. Bergl E. 161, Einen größeren Ban diefer Art ichuf, wie wir jaben, Sieron II. fur Sprakus.

Die Ausschmückung zeigt deutlich, wie sehr es die Masse des Terrassenbaues war, auf die der Künstler das Hauptgewicht legte. Denn er schmückte diesen ringsum mit einem 2,3 m hohen Flachbilde, auf dem der Kampf der Götter mit den Giganten mit gewaltiger Kraft bargestellt wurde. Es umzieht die drei geraden Seiten des Baues wie die Treppenwangen in einer Länge von etwa 130 m. Weim ichon an den früheren kleinasiatischen Bildwerken der Sinn für lebhafte Bewegung beutlich hervortrat, so noch viel mehr, in mächtig burcheinanderwogenden Linien an diesem Fries. Die Strenge der Regel, die akademische Art bes Entwurses ift überwunden. Die Gruppen stehen zwar noch getrennt, doch auch in engster Verknüpfung zu einander. Eine innere Erregtheit steht hier der stillen Rube althellenischen Wirkens gegen-Es hat ein nervenschwächeres, frarkere Unreize bedürfendes Geschlecht fich der künftlerischen Errungenschaften bemächtigt. Die alte Ginfachheit, die vornehme Gelaffenheit, die in den Nachahmungen schon der Ziererei nahekam, mußte durchbrochen werden; die ranhere Wirklichkeit forderte neue Gebiete für die Runft.

487. Der Giganten= fampf.

Auch diese Kunst hatte ihre Vorgeschichte. König Attalos I. (241—197) wurde 209 haupt des ätolischen Bundes, landete 208 in Griechenland, besuchte 200 Athen, wo er mit Jubel als Wohlthäter der Stadt empfangen wurde. Er stiftete dort ein gewaltiges Denkmal, bas dem Kampfe der Giganten und der Amazonen Perfer- und Gallierschlachten gegenüberstellte. Die Gestalten waren nur eima 1 m hoch, in Erz gegossen. Unn erhielt sich in ben verschiedensten Museen eine Anzahl von Bildwerken käupfender und sterbender Gallier. Verser 488. Gallierund Amazonen, die jehr wohl dieser Gruppe nachgebildet sein können. Es sind deren bisher 16 aufgefunden. Außerdem stellte Uttalos in Pergamon ähnliche Bildjäulen auf und zwar allem Anscheine nach nur folche, die gallische Krieger darftellten. Es scheint, als habe Attalos hierzu die Künstler aus Griechenland berufen. Wehrere waren Athener, darunter Phyromachos und Rikeratos; andere aus Böotieu; audere, die sich teils Pergamener neunen, teils auf den Inschriften ihre Namen, ihre Herkunft nicht verzeichnen, wie Epigonos, Stratonikos und Antigonos dürften in der jungen Königsstadt seßhaft gewesen sein. Bom letzten wissen wir, daß er ein schriftgewandter Mann war, der über die Behandlung des Erzes ein Buch veröffentlichte. Am Zensaltare fand sich eine zerstörte Inschrift, nach der unter den dort Schaffenden Söhne des Menekrates waren, vielleicht jener Apollonios und Tauristos, die auf der befannten Gruppe des "Farnefischen Stieres" fich des gleichen Baters rühmen.

ftatuen.

Es erwect ben Unichein, als offenbare fich hier eine Entwicklung der Bildnerei, die im wesentlichen von Uthen ausging, aber in Pergamon ihren Abschluß fand. Denn bie athenischen Statuen ber sterbenden und fechtenden Gallier und Amazonen unterscheiden fich vielfältig von den späteren Werken. Bezeichnend für alle ift, daß die Bildhauer fich zumeist mit den im Kampfe Übermundenen beschäftigen, daß man also mit seinem künstlerischen Wohlwollen ben finnlich fiarteren, aber geiftig nunder geschulten Teind bevorzugte. Der sterbende Gallier (im Kapitol), der fein Blut aus der Bruftwunde träufeln lägt und ergeben dem Tobe entgegengeht; der Mann, der sein Weib durch einen Schwertstreich vor ichmachvoller Gefangenschaft ichutt; der schleifende Etythe mit dem Rosakenschädel, der fein Meffer lachend icharit; die über ihrer zerbrochenen Lanze tot hingestreckt liegende Amgzone — bei allen biesen Werken liegt bas Sauptgewicht auf bem Erzählen eines seelischen Vorganges und auf bem Erweden eines inneren Schauderns. Richt bas Schone allein foll wirken, jondern es foll durch die mit höchster Wahrheit an fie herantretende Gefahr der Vernichtung in ihrem Wert gesteigert werden — ein durchans romantischer Zug, der mit der völlig unhellenischen Bürdigung der Seelenschmerzen des Gegners, und zwar hier jenes der verachteten Barbaren zusammentrifft; der in seiner Wertschätzung der unverbildeten Kraft an die Stimmungen des Tacitus oder gar des J. J. Rouffeau mahnt.

489. Romantiiche Regungen.

Der Fortschritt zeigt sich nach doppelter Richtung. Die athenischen Gestalten sind zwar in der Bewegung lebhafter: da fällt einer nach rückwärts auf die ihn noch einen Augenblick stügende rechte Hand; dort deckt sich ein Knieender durch den Hieb nach rechts; dort liegen andere in den Stellungen, in die sie der mörderische Schlag oder Stoß zu Boden warf. Das Blut rinnt aus offenen Bunden. Aber an diesen älteren Werken ist die seelische Empfindung geringer als an dem sein Weib tötenden Gallier. Der sterbende Gallier fand sich in ähnlicher Gestalt in Athen und Pergamon: das jüngere Werf aber überragt das ältere mächtig hinsichtlich der inneren Ergriffenheit wie auch hinsichtlich der Vollendung in der Bildung der seinsten Bewegungen der Muskeln unter der mit köstlichem Leben ersfüllten Haut.

Ganz anders treten diese Vorzüge am Zeusaltar hervor. Der Kampf der Götter mit den nach asiatischer Sitte als Mischwesen dargestellten Giganten führt hier die Teilnahme des Vildhauers auf die Seite der hellenischen Götter. Aber im Kampse erscheinen sie wieder nicht als die lächelnd und mühelos Siegenden althellenischer Kunft, sondern sind dis zum äußersten angestrengt, in ihren Vewegungen dis zur höchsten Muskelanspannung gesteigert. Zeus, Athena, Helios, Apollo, Dionysos, der ganze Olymp ringt mit der Hingabe der äußersten Kraft; der Sieg gegen die schlangenbeinigen, wilden Gegner schien lange geschwankt zu haben. Deun auch diese kämpsen mit höchster Anstrengung. Kaum je ist der Körperbau, namentlich das Muskelspiel besser, gewaltiger, fühner dargestellt worden: es zittert und wogt die Obersläche des Körpers im Zwange riesiger Ansorderungen an Kraft und Raschheit des Handelns.

490, 'Malerische Züge im Tlackbild Das Flachbild selbst hat eine andere Behandlung ersahren: Die Körper treten fast in voller Nundung vor, die Zurückliegenden sind flacher gebildet, Einzelne nur leicht in der Rückwand angedentet. Es hat somit das Bild gewissermaßen drei Flächen hintereinander, eine perspektivische Tiese, die früher gar nicht angestrebt wurde. Dazu kam die Färbung des Ganzen: Trugen die Köpfe doch Augen aus Ebelstein oder Glassluß, war also auch nach dieser Rücklung die höchste Wahrheitswirkung das Ziel der Künstler.

Eine ähnliche Vertiefung, eine Art Raumwirkung zeigt sich noch stärker in den Resten eines in Pergamon gesundenen Flachbildes, das die Befreiung des Prometheus darstellt. Dier sind die Gestalten schon nach den Grundsätzen des Gemäldes auf die Fläche verteilt, stehen und lagern sie auf ansteigendem Felsen. Bilbete Epigonos doch das rührselige

Bild des Thebaners Aristeides von der sterbenden, ihr Kind sängenden Mutter in Marmor Bergl. S. 130, nach, zeigt sich doch überall der Einfluß der Malerei auf die Kunst des Bildhauers. Malerisch angeordnet ist and ber kleine Fries bes Zeusaltares mit seinen Beispielen besonders feiner Beobachtung ber Aflange: Wenigitens in ber Cichenbaum, an dem fich ein Bungling festhält, mit einer Sorgfalt in Stamm, Blättern und Cicheln bargestellt, die wieder ein Gindringen nener Bestrebungen in die Bildnerei befindet.

Malerisch sind auch die Flachbilder von Kriegsgerät an der Stoa zu Pergamon, wie sie die 491. Füllungen zwischen den Säulen des Obergeschosses dieses Banes bekebten. Den Athenatempel pergamon umgeben an zwei Seiten zweigeschoffige Säulenhallen: unten borijche, oben jonische Ordnung, die jedoch beide nicht in after Reinheit durchgeführt find. Um Poseidontempel zu Kästum steht, logisch richtig, die obere Saulenreihe auf dem Balten der unteren, fehlt das befrönende Gefinis, das einem Dach entspricht. In Pergamon ift die Gefinisform als Ganges schmudend Much die jonische Ordnung hat ihre Dreischlige. Es zeigt fich bentlich, daß die einst fo hohen Gedanken herabgekommen find, daß man fich ihrer als freien Gutes zu weltlichen Zwecken bediente. Ühnlich war die große Halle (Stoa), die der Pergamenerkönig Attalos II. 159 in Athen baute, die aber trot ihrer Formenschönheit echt hellenisch Empfindenden als ein Barbarenwerk erscheinen mochte: Ein Saal von 112:19,5 m Ausbehnung; unten durch dorische Säulenreihen in drei Schiffe geteilt, oben ein einheitlicher Raum mit jonischen Säulen. Beibe Ordungen waren auch hier frei behandelt, von weltmännischen Kormen; doch ohne die alte Bedeutung der Glieder, ohne tieffic Empfindung für den Wert der Einzelheit. Schon geht ein Hauch jenes Geistes durch die Formen, aus dem die italienische Renaissance ihre Auffassung des Alten entwickelte.

492.

Hinter der Stoa lag die Bibliothek, die aus einer Anzahl ansehnlicher Gelasse be-Man fand die Sociel für Bildfäulen, auf benen die Ramen berühmter Dichter gu lesen find. Also auch hier dienten schon die Bildnisse der Geistesgrößen als Schnuck für die Aufbewahrungsstätte ihrer Werke.

493. Dte Bibliothef.

Der hellenischen Großstadt durfte auch das Theater nicht fehlen. Der Ban zeigt 494. Theater. einige von den älteren Aulagen abweichende Anordnungen und zwar erkennt man in den Ausgrabungen zweierlei Zustände: Einen ans dem 1. oder 2. Jahrhundert nach Christo und einen älteren, aus dem 2. Jahrhundert vor Christo, mahrscheinlich aus Emmenes' II. Zeit. Im alteren war die Stene noch fo eingerichtet, daß sie leicht entfernt werden konnte. Man fieht noch die Öffinnigen, in die Solzfäulen eingestellt wurden. Es fianden diese in Gruppen, um bas im Schanspiel übliche Saus mit brei Thoren ober die drei Saufer zu tenuzeichnen. Im Theater zu Magnesia am Mäander erkennt man sogar drei verschiedene Zustände. allgemeinen besteht die Umgestaltung der alteren Buhne darin, daß die die Stene feitlich abschließenden Bauten fortfallen, das Proffenion stattlicher ausgebildet wird und zwar nun allgemein als ein Steinbau einfacher Korm von etwa 3—3,5 m Höhe. Halbsäulen gliedern ihn; bie glatten Zwischenweiten sind für wechselnde Malereien bestimmt und über der flachen Bohlendecke sieht man noch ein zweites (Veschoß heraufragen. Run aber, seit der pergamenischen Zeit, schreitet die Entwicklung rasch vorwärts. Die Orchestra wird vertieft, der Altar aus ihrer Mitte verschwindet. Dafür bleibt vor der Stene und dem Prostenion ein breiter Raum stehen, das Logeion, asso eine Bühne in der Höhe der Sibe; zu dieser führen nun von der vertieften Orchestra Treppen empor. Die alten seitlichen Ausgänge werden mit in das Prossenion hereingezogen, die Seitenwand für die Bühne bildend; neue überwölbte Singänge unter jenen Sitreihen werden eingeführt, die der Stene zunächst stehen. Die Stene selbst und ihre architektonijche Ausgestaltung wächst. So entwickelt sich Schritt für Schritt das helleuijtische Theater aus dem griechischen heraus und zwar in der Art, daß der Chor sich mehr und

mehr vom Schanspieler trennt; Dieser erscheint gesondert auf einem 2-2,3 m erhöhten Raum, ber Buhne; und biese ruckt immer naber an die Buschauer berau, bis fie in romischer Beit Die Salfte ber Orchestra einnimmt. Die Stene aber entwickelt fich zu einem Brachthan, ber endlich die Sohe der oberften Range des Buschauerraumes erreicht.

Bei der immer noch steigenden Bedeutung des Theaters in der hellenistischen Belt ift die Erfenntnis von Wichtigkeit, daß allem Unscheine nach Kleinasien das Land war, in bem sich biefe Umgestaltungen jum mindeften anbahnten. Die Theater Spriens, Galliens, Groß ariechenlands und Afrikas fetten fie fort.

495, Chunafion,

Sehr bemerkenswert find anch die Banten ber pergamenischen Unterstadt, die Eumenes II. mit Mauern umgeben hatte. In ihrer Mitte lag bas Gymnafion. biefen 150 m langen. 70 m breiten Bau für spätrömisch erklärt, obgleich er auf Koften pergamenischer Bürger errichtet wurde. Die im Bofe anfaestellten Bildfäulen betreffen ariechische und römische Größen. Unter den Kömern solche aus der Mitte des 1. Jahrhunderts v. Chr. Es ift bas Werf felbit alfo gweifellog alter, ber letten Zeit ber Könige oder der ersten Zeit der Republik angehörig. Die flüchtige Aussührung in korinthischer Ordnung weift aber eher auf furische Ginftuffe als auf römische bin, da Rom felbst zu jener Zeit fein Bauwerf ähnlicher Urt besaß und daher nicht anregend mirken konnte.

M. 428.

Die pergamenische Kunst stand zweisellos nicht vereinzelt, sondern inmitten einer allgemeinen Bewegung. Der Dionviostenwel zu Teos, bas Artemision zu Magnesia am Mägnber, Bagt. 3, 142, beibes Werke bes Sermogenes, gehörten wohl auch hinsichtlich ihres bildlichen Reichtums berfelben Richtung an wie ber Zeusaltar; Ros, Aphrobifias, Nizonai bieten ähnliche, noch nicht genügend untersuchte Anlagen. In den größten Städten mehren fich die für öffentliche Luftbarkeiten errichteten Bauten. Das Synungsion ju Ephejos foll diefer Zeit angehören. Doch icheint im allgemeinen die nachchriftliche Zeit ungleich ergiebiger an Kunstwerfen: Man gewinnt den Sindruck, als unterbreche das Vorbringen ber Römer die Rraft Rleingliens in ber Baukunft.

Bilonerei.

Bor allem aber blubte die Bilonerei: Die fleinasiatischen Meister überbieten sich in ber Darftellung machtiger, reich bewegter Gruppen. Zwei Hauptwerke gehören dieser Zeit an: ber Der Laotoon Laofoon, den Agesandros, Polydoros und Athenodoros gemeinsam schufen, und der und ver zur- ichou genannte Farnefische Stier, das Werf des Apollonios und Tauristos aus ber farischen Stadt Tralles. Diese beiben großartigen Werke offenbaren wieder ben eigenartigen Bug der Zeit: Der granfige, drohende, schmerzvolle Tod tritt unmittelbar an das blühende Leben heran; die Darstellung spitt sich auf die erschrecklichsten Angenblicke zu. Es ist durchaus bezeichnend, daß biefe Werke einer beginnenden Romantik, einer geistigen Ueberreife, der dramatischen Zugespitztheit Lessing als vollendete griechische Knift erschienen, mahrend sie thatsächlich echte Barocfftimmung in fich zeigen; das heißt, das Erzeugnis einer Zeit sind, ber ber einfache Ausbruck der Natur nicht mehr genügte und die daher im Zusammenfaffen und Uebertreiben ergreifender Borgange und Lebenslagen in einem besonders packenden Augenblicksbilbe bie höchste Aufgabe der Kunft fab. Meisterhaft ift die Kunft des Entwurfes, das Zusammenhalten der lebhaft bewegten Körper in einer festen Grundform, das Gliedern in scharf sich trennende Maffen trot allseitig gewahrter Ginheitlichkeit. Die Schönheit biefer Werke lieat gang wesentlich in der Linienführung, in der kunstvollen Berkettung sachlich getrennter Teile. Während die einfache Natur zu Gunften einer oft ans Phrajenhafte stoßenden Steigerung im ichonheitlichen Ginne verlagen wird, bildet fich aus dem geschieften Bortrage bes vackenben Inhalts und der Meisterschaft des Aufbaues ein neues schönheitliches Ziel.

Das Widerspiel dieser auf starte Nervenerregung wirkenden Kunst ist die Freude am 197. "Genre": Rindlichen, Unbefangenen; an dem, mas man in unierer jener verwandten Zeit "Genre" nennt. funit. Unch hier führt die Luit, zu erzählen, Unteil zu erwecken, fehr bald vom rein Künftlerischen

jum inhaltlich Bemerkenswerten. Die volle Reinheit, in ber biefes Schaffensgebiet in ben Tanagrafiguren sich angert, wird freilich nicht wieder erreicht. Der unbefangene Sim mar Bergl. S. 152. verloren gegangen, der die Gestalten um ihrer selbs willen, nicht wegen des durch sie bewirkten Gindrndes nahm. Es wird ichon bem Gefallen entgegengearbeitet, mit Wis bem Beschauer der Vorwurf bequem und belachenswert dargereicht.

So icon bei Boëthos, ber noch in Karthago Burgerrecht hatte, aber mahricheinlich 498. Wollhos aus Ralchebon am Bosporus fiaminte. Gein eine Gans murgender Anabe ift recht eigentlich ein Genrewerk, wie es uniere Zeit liebt: Der Innge fraftig, bergerfreuend gefund; doch jo gebilbet, bag ber Beichauer die Frende genießt, ibm überlegen gu fein, ihm mit jenem Lächeln zuzuschauen, mit dem man Kinderwerfe betrachtet. Die raufenden Knaben; die mit Anöcheln spielenden Madchen; hockende Kinder, die man den Gottheiten zu Küßen aufstellte — alles Bormurfe, Die Beigen, bag Boëthos weniger nach alter Urt ben Göttern gur Ehre als feinen Zeitgenoffen gur Erheiterung arbeitete. Richt ber Glaube, nicht die ben Knnftler im Innersten beseligende Schaffensfreude beberrichte Die Geifter, fondern jenes mehr außerliche Bedürfnis nach schönheitlicher Anregung, das wir Kunftsinn nennen.

Reckisch wollte die Kunft werden. Das heißt, es sollten ernfte Dinge mit leichtem, absichtlich möglichft unverfänglich icheinendem Scherze behandelt werben. Die echte Kunft geht gerabe auf ihr Ziel los und ichildert das ihr wert Ericheinende ohne Scheu. Die finnlichen Ericheinungen des Lebens gieht fie nicht hervor, fie geht ihnen aber auch nicht aus dem Wege. Eros ift ihr die einigende, bindende Macht, die Ordnung in die Welt und durch biefe ihr zeugende Kraft bringt. Man richtete, alten semitischen Anregnugen folgend, den Phallus als Denkmal des Eros auf. Zept aber wird er zum lofen Schelm, der feine Pfeile versendet, der mit dem Bogen des Berakles spielt: eine Schar Instiger Kindergestalten umfpielt den Gewaltigen, im Scherz ihn besiegend. Biel echtes Kunftempfinden ist auf biesen Bweig ber Darstellung verwendet, viel echte Heiterkeit spricht aus feinen Erzengniffen, hohe Runftfertigkeit; nicht aber jenes höchste Menschentum, das die alten Götter Griechenlands beseelte.

Die Totenstadt von Myrina, die Ruinen von Sphejos haben kleine Werke in Thon auf 499. 26onuns überbracht, ans benen hervorgeht, wie tief bieje Knuft in die Menge eingriff, wie sie gerabe in billigerem Stoffe blühte. Tanzende Franen, Kinder, Sathr mit dem Bacchusknaben, Nachbildungen berfihmter Werte wechseln nit heiteren Gefialten bes Stragenlebens. Immer offenbart fich ein höheres Formengefühl, jener Borzug, den eine gute Schulung giebt.

figuren.

Und daß eine folde bestand und zwar, wie es scheint, bis in die Zeit der endenden 500. Mustelrömischen Republik, das beweisen gewisse Bildwerke, Die man gerabezu als Borlagen gum Studium des Körpers betrachten möchte. Aus Delos erhielt fich die Bilbfäule eines aufs Knie gesunkenen nacken Kriegers, und im Louvre steht die in Antium gefundene Gestalt eines Rechters (bes fogenannten borghefijden). Werke bes Agafias, bes Sohnes des Menophilos und seines Sohnes, der wieder Menophilos heißt, sowie des Agasias, des Sohnes des Dositheos, von Kimiftlern, die in Cphejos anfässig waren. Die Sorgfalt, mit der hier eine alle Musteln aufpamende Stellung gesucht wird, ber fast miffenschaftliche Rleiß, mit bem ber Glieberban burchgebilbet ift, beweisen, daß hier Manner von glanzendem Konnen ber Welt Beweise für biefes vorlegen wollten: Meisterwerke bes Berftandes, ber Geschicklickeit: aber nicht solche des Herzens.

22) Hellenische Bildnerei und Malerei unter den Selenkiden und Ptolemäern.

Die Übertragung bes Hellenismus nach bem Sudosten erfolgte burch ben Handel. Das 501. Der ift der durchaus bezeichnende Zug. Die Griechen kamen dorthin nicht als Eroberer, und bellenismus im Dien. nicht als Kolonisten, nicht als Landwirte, die durch beffer ausgebildete Bodenbehandlung die

Reichtümer des Landes steigern und somit selbst Haudelswerte erzengen wollten, sondern sie zogen als Raufleute in Länder von selbständig entwickeltem gewerblichem Leben. Die Bessiedelung war demgemäß eine durchaus städtische, ja es scheint, als wenn man es sogar versmieden habe, das Landvolk allzusehr an den Lorteilen städtischen Wesens Anteil nehmen zu lassen.

502. Besiedelung, Bergl. S. 68,

DR. 198.

Die Folge der Größthaten Alexanders des Größen war, daß den hellenischen Städten die volle Herrichaft über das Land gegeben, die persischen Machthaber vertrieben wurden. Selbst die alten phönikischen Handelsstädte nahmen die griechische Sprache auf, zumal nach dem Fall Karthagos und damit der alten Handelsbeziehungen im Besten. Die seleukidischen Könige stützten ihre Macht auf die sest umschlossenen, innerhalb ihrer Mauern selbständigen politischen Stadtgemeinden und auf deren naturgemäßen Wunsch, im Lande Frieden und auf den Straßen ruhigen Verkehr zu haben. Sie sörderten auf jede Weise das Lordringen der Stadte nach dem Isten und beteiligten sich lebhaft an den Gründungen nener Gemeinschsechten, waren eistrig bemüht, auch äußerlich die Helhaft an den Gründungen des Fürstengeschlechtes zu knüpsen: Es gab 16 Antiocheia, 5 Laodikeia, 9 Seleukeia, 3 Apameia, 3 Strakonikeia und zahlreiche andere Städte mehr, teils Neugründungen, teils Umgesialtungen alker semitischer Ortschaften dadurch, daß in ihnen den Griechenvierteln die Verwaltung ausgeliesert wurde.

Dieje Stäbte waren der Sitz der friegerijden Berwaltung: sie hatten die Unfaabe, die

503, Bolfsmifcung.

jemitische Landbevölkerung niederzuhalten und den ununterbrochen hereinflutenden aramäischen Zustrom seghaft zu machen. Nach und nach wandelte sich die Sprache völlig. Als Verkehrsmittel für die Landbevölkerung diente das Aramäische; in den schwer zugänglichen Bergen des Hauran, des Libanon und Antilibanon und in den Büftenoafen bildeten die Aramäer fleine, nur halbunterworfene Kürstentümer, die aber mit den Großstaaten griechijch verkehrten und — sobald sie sich städtisch seschaft machten — griechischer Bildung sich anschließen mußten. Denn in den Städten war das Griechische allein mächtig und blieb es, bis die mohammes danische Religion die Bildung zu einer arabischen machte. Nahezu ein Jahrtausend war also vie hellenijche Urt die geistig entscheidende in den inrischen Städten. Man blieb fich bort auch dieses Ausammenhanges bewußt, wenngleich immer mehr fremdes Blut in die Städte eindrang. Die Zwiespältigkeiten zu überbrücken versuchte man namentlich auf den Gebieten des Glaubens: 504. Claube. Sprien ist das Mutterland der Bereinigung volksverschiedener, im Grunde nur in Nebendingen verwandter Gottheiten zu einer Gestalt, verschiedener Lolfslehren zu einer allen gerechten Gesamtform: Die Hellenen brachten ihre Götter mit, ohne daß dieje in ihnen noch einen lebendigen Glanben erweck hatten. Man suchte sie mit den heimischen zu verschnelzen, aber nur mit dem Erfolg, daß auch bieje ihre (Blaubwürdigkeit einbüßten. Die Religionen wachjen stets von unten nach oben: Die hellenischen Gerren und nach ihnen die Römischen Kaifer fügten sich mehr ober minder dem Glauben bes Landes aller jener Bolferschaften, über die sie herrschten. Man hört in der Geschichte wenig von religiosen Rämpfen. Kein Gott begehrte für sich die Allein= herrichaft, feiner schloß die anderen völlig aus, außer dem jüdischen. Alle Götter ber alten Welt gaben fich aber in Sprien ein Stelldichein. Die Seleufiden drangen bis Indien vor. fie ftanden in danerndem Berfehr mit den Parthern, fie befagen in Seleufeia eine mächtige Stadt an jener unverwüftlich bedeutungsvollen Stelle, auf der einst Babylon stand. Ans all diesen Ländern, von allen diesen Stämmen famen neue Götter zur allgemeinen Verehrung. Der persische Mithras, der semitische Baal, der indische Buddha, der hellenische Apollon tauschten hier ihre Eigenschaften unter fich aus, um in einem gemeinsamen, unflaren, aber barnm erft recht tief ericheinenben Sonnendienst gefeiert zu werden. In Tempeln von gewaltigem Reichtum herrichte eine fonigegleiche Priefterschaft, Die die Krafte des Boltes fich zu unerhörten banlichen Leis stungen diensthar zu machen wußte. Aus den asiatischen Riesentempeln wuchs immer wieder

ber Gebanke des Priesterkönigtums hervor. Die seleukidischen Fürsten waren die ersten, die, Alexanders Beispiel folgend, sich als Gottheiten verehren ließen. Die römischen Kaiser folgten ihnen, sobald sie in Syrien heimisch wurden, dem Bunsche, namentlich der Semiten, nach jolchen sichtbaren Zeugen der höchsten Macht nachgebend.

Der Geist der Grübelci, der einesteils zu redlicher Forschung, anderenteils zu unerquick, 503. Lebenslichem Umwühlen der eigenen Überzengung, zum Zerstören der befriedigenden Weltanichaunng mittels verstandesmäßiger Zweifel führte, ist das Grundwesen der Bildung. Obgleich die Sprache der Wissenschaft und Dichtung in Sprien die griechische war, beherricht der Geist des Semitismus das Schrifttum. Die Schriften find zugespist, wisig, von sinnlichem Reiz, das Hamptaugenmerk liegt auf dem Theater und der Minsit — Antiocheia war die größte Theaterstadt der alten Welt —, auf den Rennen und Tauzspielen. Die Kunst diente dem Bergnügen, war nicht Selbstzweck. Es fehlt ihr in dem Maßstabe, als im bellenischen Wejen Syrcrart das Übergewicht erhält, die Bildnerci. Die Bankunft, wenn fie nicht vorwiegend nütlichen Aufgaben sich zuwandte, erkennt in ruhmrediger Größe ihr Ziel. Dagegen blüht die verneinende Seite des Geistes: die Berleundung, der Spott, der Wit, jene äbende Schärse, die den Gegner durch Lachen tötet. Hierin war Antiocheia allen anderen Städten des spottfüchtigen Ditens überlegen.

Gewaltigen Einfluß errang das alte Bolk der Inden. Sie hielten fest an Jahre Die Juden. und erwehrten sich jeder Verquickung ihres Stammesgottes mit einer Gestalt des hellenischen Dlymps. Ihre Priesterschaft stellte die nationale Ginheit inmitten des selenkidischen Staates chenfo wie bes ptolemäischen Staates bar; benn beibe wechselten in ber Berrichaft über bas Land ab. In blutigen Aufständen aber erhob sich bas gange Bolf, sowie bie fprischen Rürften, namentlich ber mit starker Empfindung für seine Weltstellung ausgestattete Antiochos III. der Große (223-187), den jüdischen Tempel hellenischen Göttern öffnen wollte. Diese Widerstandskraft im Glauben, dies Festhalten am Alten, diese Berknöcherung in der Lehre führte die Inben als staatsbildendes Bolk, sobald sie einem starken Staate gegenüberstanden, zur Bernichtung: Immer aufs neue wird ihr Tempel geplündert, ihre widerstrebende Stadt erobert, zwingt sie der siegreiche Feind zum Verlassen ihrer Heimat. Aber ihre Tüchtigkeit im Sandel und die Stärke ihres immeren Zusammenhalts durch den Glauben bringt es dahin, daß fie auch in der Ferne ftets eine geschloffene Gruppe bilden: Sie geben die hebräische Sprache auf, um sie mit ber im Handel vorteilhafteren aramäischen zu vertauschen; sie verwechseln biefe in ben Griechenstädten mit ber griechischen; fie find wichtige Stüben der Bellenisierung und der Verbreitnug der griechischen Bildung; aber sie behalten im innersten Berzen einen Rückhalt, der sie von allen Nationen der Welt trennt: das Gefühl der Erwähltheit, das ihnen unmöglich macht, thatfächlich ihr Volkstum an ein fremdes hinzugeben; selbst dann nicht, wenn sie an den inneren Kämpfen eines fremden mit leidenschaftlicher Singabe sich beteiligen.

Die Gewalt des Selenkidenreiches beruhte wohl auf ihren Städten, vor allem auf der Introdeia. Landeshauptstadt Antiocheia. Die Stadt war nahe dem Plate errichtet worden, wo im Jahre 333 die große Enticheidung über die Herrichaft des Oftens gefallen war: Un jenem Bunkt, an bem fich die uralte Heerstraße zwischen Europa, Affen und Afrika scheidet. Ricfige Bauten wurden zur Verbindung der Stadt mit dem Hafen Selenkeia, sowohl unter den Seleukiden als später unter den flavischen Kaisern angelegt: Man suchte Antiochcia auch die vierte Weltstraße zuzuführen: die über das Mittelmeer. So blieb es durch ein Zahrtausend der Umschlagsort für den binnenasiatischen Handel in seinen Beziehungen zum Westen. gehört ebenso dem Zweistromlande wie dem Mittelmeer, der griechijch-römischen wie der babylonisch-perfischen Hälfte des Erdkreises jeuer Zeit au. Es liegt zwischen dem atlantischen und indischen Ocean. Zwei Jahrhunderte hindurch mar es der Mittelpunkt eines Staates, der

seine geistige Heimat im Westen hatte, aber bis an die indischen Grenzen reichte. Man kann sich die Bedeutung seines Verkehres kaum groß und weit genug reichend vorstellen: Überdauerte sie doch das Reich der Selenkiden, ja das der Römer und Griechen: Erst die Krenzzüge brachen die Macht der Stadt. Uns dem ersten Jahrhundert nach Christo besitzen wir einen dinesischen Bericht über die Bedeutung des Marktes. Seide, Gifen, Felle kamen von den Rüften des stillen Oceans, teils auf dem Landwege teils über den versischen Meerbusen, Roberzeugniffe sowohl wie gang- und halbfertige Baren. Gewebe gingen wieder nach China jurud. Die Ginfuhr aus Indien, China und Arabien kofteten nach niedriger Schätzung bes Plinius dem röntischen Reich jährlich 100 Millionen Sefterzen (187 Millionen Mart). Den Sauptanteil am Gewinn hatte Indien mit 55 Millionen Sesterzen (103 Millionen Mart). Das heißt: Die Ginfuhr vom Diten überstieg die Ausfuhr nach dem Often um einen Betrag von jährlich etwa 18 Millionen Sefterzen (34 Millionen Mark). Es mag ber Verkehr gur Römerzeit vielleicht gestiegen fein, jedenfalls der nach Weften; aber gewiß spielte in den Griechenstädten Spriens ber Handel mit Innenaffen von jeher eine gewaltige Rolle; namentlich in der Hauptstadt war er es, der den mächtigen Reichtum des Landes, der Städte und ber Beiligtumer herbeiführte, Untiocheia zu Weltstadt machte.

508 Stäbtemefen.

Unter biefen Umständen ließ fich das griechische Wefen nicht fo rein aufrecht erhalten, wie dies etwa in den kleinasiatischen Städten gelang. Man stärkte es wohl unter den Seleukiden durch die Cinwanderung der Enboer und Atoler; man ichloß die griechischen Stadtgebiete durch besondere Mauern ab; oder man ließ gruppenartige Unsiedelungen anderer Bolfer gu und gewährte ihnen ihre Conderrechte und Berwaltungen. So gaben die Städte ein Bild internationalen Seins durch die gesonderten Bolksviertel, die unter fich wieder verbunden waren durch Prachtstraßen, wie sie die wechselnden Machthaber anzulegen sich für verpstichtet hielten; durch die gemeinsamen Märkte und Gestpläte; vor allem durch den in alle Gebiete eindringenden Welthandel.

509 Mangel an Radrichten

Leider wiffen wir nur wenig von der Runft Spriens, ebensowenig wie von dem Schrifttum. Dag beide nicht bestanden hatten, ift nicht anzunehmen: Die Römer hatten nur geringen Grund, ber Nachwelt von den Thaten ber Seleukibenzeit Nachricht zu übermitteln, fie und bie hellenisch Gebildeten der nachdriftlichen Zeit beschäftigte bas wenig, was bas 2. und 1. Jahrhundert v. Chr. gedichtet und gedacht hatte - so wenig etwa, wie die Renaissance das beschäftigte, was das deutsche Mittelalter leistete: Sind es doch unfertige Zeiten, beren Schonheit sich nicht messen kann mit dem blendenden Licht, auf das sich in der alexandrinischen Wiffenschaft alle Augen richteten, auf die Jahrhunderte zurückliegende große Zeit von Athen. Namentlich die Geschichte ber hellenischsten aller Kimfte, ber Bildnerei, liegt im argen.

510. Bilbnerei.

Steinfärge.

Es fehlen nicht nur die Nachrichten der Schriftsteller, sondern auch die Funde im Lande felbst. Bezeichnend scheinen für die semitischen Lande die Steinfärge. Ihre Berkunft aus Manpten ist sicher; der griechischen Blütezeit find sie fremd, dagegen waren sie in Etrurien Nach Rom famen sie in größerer Zahl erst im 2. Jahrhundert nach Christo. Die ältesten Beispiele sind die enprischen. Die Form eines in Golgoi gesundenen zeigt noch ftarke Unlehnung an Agypten, dabei aber Jagdscenen und unftische Gebilde, die den vorhellenischen Schöpfungen fich anlehnen. Uhnliche Werke wechselnden Wertes find mehrfach gefunden. Bon besonderer Bichtigkeit ift die Ausgrabung von Sidon (Saida), die aus semitischen Felsengräbern 17 Steinsärge aus Licht brachte (jett in Konstantinopel). Sie geben die Entwicklungsgeschichte bes gangen Kunftzweiges an der Sand der Grüber eines Fürstengeschlechtes.

Bergt. S. 10. Bon ägyptischen Formen ausgehend, kommen sie zu immer mehr hellenischer Bikoung. Zunächst ericheinen die Geftalten in der Landestracht, locer nebeneinander gefügt, fteif und altertumlich in der Haltung. Zwischendurch kommt ein Sarg in lykischer Form, mit hohem fpigbogigen

Deckel, Sphingen, Rentauren, Jagdscenen. Dann ein solcher in Gestalt eines jonisches Tempels, mit Pilapern an den Eden, 2 zu 5 Salbfäulen an den Seiten; zwijchen den Säulen trauernde Frauen in meisterhaftem Flachbild, Werke etwa der Mitte des 4. Jahrhunderts. Man glanbt, daß dieser Sarg dem Köuig Straton 1. von Sidon († 362) angehört habe und hat barauf hingewiesen, daß er Werken bes Brnagis nahesteht. Dann folgt ein Sarg, Bergl. S.137. auf deffen Wandungen eine Reiterschlacht zwischen Griechen und Versern bargestellt ist und zwar in einer könlich belebten, realistischen Wiedergabe von vorwiegend malerischer Bewegung. Auf der Gegenseite sieht man eine Löwenjagd. Man glandt, daß er dem Abdalonymos angehöre, den Alerander der Große als König von Sidon einsepte. Gin ähnlicher Sarg besindet fich in Wien mit einem prachtvollen Amazonenkampf in den Formen der kleinafiatischen Kunft. Karnatidenartigen Schmuck hat ein solcher aus Salonichi (jest im Louvre). Griechenland jelbst bietet nur vereinzelt Beispiele dieser Kunftsorm. Dagegen giebt es sogenannte Hömische zu Tausenden. Biele von biesen bürften über das Meer nach ber Reichshauptstadt gekommen fein. Denn ber malerifch bewegte Stil Diefer Berke fpricht deutlich für Die Bugehörigkeit gu ber griechisch-affatischen Runft, ebenfo wie ber an bas Sittenbild ftreifende Bug in den Darftellungen.

Daß die Seleukiden gleich allen Griechen von Haus aus die Bildnerei pflegten, dafür giebt es Beweise. Die seiner Zeit berühmten Gärten bes Heiligtums Daphne bei Antiocheia waren mit Statuen geschmüdt. Schon wurde Gutnchibes genannt, ber Die Stadtgöttin von Antiocheia fonf, sigend, mit der Mauerkrone, ein Ahrenbindel in der Sand, zu ihren Bergl. S. 157, Rüßen den Aluf Drontes als Jüngling, eine trefflich bewegte Gewandstatue, aber doch ein "gemachter" Gott, nicht ein entpfundener und geglaubter. Die Gestalten der liegenden Flußgottheiten icheinen auf biesen Rünftler zurückzugehen. Denn er ichnf einen Eurotas. Mehrere rhodische Künstler, so Timochares und Hermokles, waren für sprische Fürsten thätig. Erhalten hat sich nur weniges. So fand sich eine Bronze, zwei in lebhaftem Kampfe verwickelte Ringer (jest in Konftautinopel): Einer ist zu Kall gebracht, kniet auf bem rechten Bein und stütt sich auf die liuke Haud, während er mit heftig bewegtem Oberleib zu dem über ihm Stehenden Die reizvolle Arbeit steht auf einem Sodel, den Masten zieren: bartige Köpfe, bem Zeus ähnlich. Die Stirn überragen zwei Flügel und zwischen biesen ein aufstehendes Lotosblatt. Es scheint diese dem in Syrien vielfach verehrten Hermes sich nähernde Darstellung auf ein Bildwerk bes Königs Antiochos II. Theos (261—246) zurückzugehen. Uhnliches findet sich in der ägnptischen, aber and in der indischen Runft.

Ein bezeichneuter Umftand ift, daß auf den fprischen Münzen vielfach Darftellungen älterer Götterbilder erscheinen; darans geht hervor, daß Nachbildungen solcher in den Tempeln Gotterbilder. aufgestellt waren. Die Kunft begann rudwärts zu schanen; die der Beimat fernen Bellenen wollten von der heimischen Schönheit wenigstens in der Nachbildung einen Abglan; haben: Der Zeus des Phidias stand in Daphne, die Athena desselben großen Meisters kommt mehr-Auf ben Münzen bes Selenfos I. Nifator (306-280) erscheint eine Siegesgöttin, die ein "Tropaion", eine erbentete, auf einen Pfahl aufgesteckte Rüstung befränzt. Dieselbe Gestalt kommt wieder auf einer Minze des sprakusischen Königs Agathokles († 289): sie find in Haltung und Gewand der Aphrodite von Melos auffallend verwandt. Ein sitzender Apollo, der auf Münzen des Antigonos Sonatas (277—239) erscheint, hier auf einem Schiffschnabel niedergelassen, den Bogen in der Rechten haltend, wohl die Göttergestalt, die der König nach dem Seesiege von Kos dieser Stadt gegenüber dem Apollo Triopios weihte, kommt in wenig veränderter Gestalt auf den Münzen des Antiochos I. (281—261) und dessen jüngerem Sohne Antiochos Hierax und späterer Fürsten wieder. Jeue gewaffnete, sitzende Athena, bie dem Apollo in der Haltung verwandt, den linken Arm auf die Stuhllehne stütt, deren

schönste, etwas bewegtere Darftellung wir in einem der Gefäße des hildesheimer Silberfundes besitzen, führten Lysimachos von Thrakien und mach ihm Eumenes I. von Pergamon in ber Der Apollo von Belvedere, deffen Ropf auf rhodischen Münzen erscheint, wird zum Borbild für folche bes Antiochos IV. und Alexanders I. von Sprien. Es übertrugen fich also Bilbwerfe von einem Fürstengeschlecht zum andern; man übernahm aus eroberten Ländern Die Borbilder zu neuen Werken; man schleppte fie wohl and nach neugegründeten Beilig-Bergl. 3. 94 tümern fort. Hat doch Selenkos der Große auch aus Persien jene Bildfänlen wieder zurückgebracht, die einst Berres in Griechenland raubte.

514. Nip= bibengruppe.

M. 280.

Der römische Keldherr C. Sozius, der unter Antonius in Sprien und Cilicien (38 v. Chr.) gekampft und 35, nach ber Rieberlage des Antigonos von Judaa und ber Ginnahme von Berufalem, seinen Triumph feierte, schmückte seinen Apollotempel in Rom mit der berühmten Niobidengruppe, die fich ihrer gangen Saltung nach den griechischenafiatischen Kunftwerken ein-Schon Plining mußte nicht, wer biefes Werk geschaffen habe. Aber er empfand bas Bedürfnis, fie einem der größten Meister guzuschreiben, indem er den Zweifel offen läßt, ob sie von Brariteles oder von Skopas herstammen. Wir besitzen in Florenz die Mehr= zahl der Gestalten, die einst wohl das Giebelfeld eines Apollotempels füllten, freilich nicht in den ursprünglichen, sondern in römisch nachgebildeten Arbeiten. Wissen wir doch, daß sie, mehrfach nachgebildet, an römischen Tempeln wiederholt verwendet wurde.

Die Niobibengruppe ift ein echtes Beispiel jener Kunft, die im ariftotelischen Sime Kurcht und Teilnahme erwecken, fittlich bildend, ein Beispiel der Strafe für den Krevel gegen die Götter geben will. In dieser unmittelbaren Absichtlichkeit liegt ihre stärkste kunftgeschichtliche Bebeutung. Wohl kungfen ichon früher Gute mit Bojen; wohl lagt ber Kunftler meift bie Guten siegen. Aber er stellt den Kampf dar, nicht wie hier die Lerzweiflung über die felbst= verschuldete Niederlage. Das Ringen der Leiber, nicht die jeelischen Vorgange, war das Ziel jener alten Runft gewesen. Sier ist die ftarke Erschütterung der Körper durch den Schmerz beachtenswert, namentlich jener der Mutter; ihre hochgezogenen Augenbrauen, der klagende Mund, der zurückgeworfene Kopf; dann das Zusammenknicken, die eilige Flucht der Töchter und Sohne; ber Schrecken, ber bie gauge Gruppe in haftenbe Bewegung zu ber ihr jüngstes Töchterchen schützenden Mutter jagt — all das ist meisterhaft dargestellt. Man hat sich ben durch der Niobe Stolz auf ihre Kinder beleidigten Apollo in Gedanken vorzustellen. ber mit seinen tobbringenden Pfeisen diese grausige Verwüstung von so viel blühender, kraftvoller und doch sittiger Schönheit aurichtet. Man wird dabei an den deus ex machina bes Sophofles gemahnt, an jenes die Hehler mit unabweisbarer Größe ftrafende Geschick; bazu aber auch an die gewaltsamen, empfindungsstarken und doch der alten Leidenschaft gegenüber weichherzigen Ausbrüche des Schmerzes; und wird in diesen erkennen, daß das neue Geichlecht an Helbentum so viel einbufte, als es an seelischer Vertiefung und mit bieser an Mitleiden gewonnen hatte.

515. Ägppten,

Ena an Sprien alieberte sich Rappten in seiner sittengeschichtlichen Stellung au. Der ents icheibende Unterschied zwischen beiben Landen lag darin, daß das hinterland in Nappten streng bei feiner alten Art blieb, daß die Fellachen in ihrem Glauben noch Jahrhunderte lang nicht wantten, mahrend die Semiten Syriens den Ginfluffen von allen Seiten williges Gehör aaben.

Much in Unterägnpten war Alexander auf starke griechische Kolonien gestoßen. hier entstanden neben den alten zahlreiche neue Stadtgemeinden griechischen Rechts, die ben Ausgangspunkt für die Berwaltung der neuen Herren bildeten. Bor allem die Weltstadt Alerandreia, die große Nebenbuhlerin von Antiocheia.

Das Sammeln und das Unlehnen an Altes ift die bezeichnende Ericheinung des 516. Biffen= fcaftlicher alerandrinischen Geisteslebens: Rallimachos aus Aprene, also ein Ufrikaner, war der Sammler Beift.

griechischer Bolksfagen über ben Ursprung der Stadte, des Götterdienstes der verschiedenen Tempel, der heiligen Spiele und Gefange. Die Erfolge feines Aleißes machten ihn um 230 zum Haupt des Gelehrtenfreises und zum Leiter der Bücherei der Ptolemäer. Man begann in Alexandreia die alten Heldensagen umzudichten, in die gländige Kindlichkeit vergangener Zeit sich liebend zu versenken. Upollonios vertrat dort im 3. Jahrhundert diese nachbildende Dichtart, der etwas ältere Euphorion als Leiter der jelenkidischen Bücherei gleiche Bestrebungen in Antiocheia. Das Lehrgedicht kam auf und wurde an allen hellenifischen Sofen eifrig gepflegt. Die Grammatik und die Kritik, die wissenschaftliche Belesenheit und das aus ihr sich ergebende Urteilen aus einer vom Gesantichaffen der Bergangenheit entlehnten Lehre des Schönen und Richtigen beschäftigte die bevorzugten Geisier. Wieder gab Kyrone in Eratosthenes (276—194) der ptolemäischen Hamptsiadt den Führer. Andere Gelehrte kamen von den griechischen Infeln, von Makedonien. Gbenso die Geschichtsschreiber, unter die sich der Briefter des Baal von Babnlon, Beroffos (um 270), mijchte, der für Antiochos Soter die Geschichte seiner Heimat, ebenjo wie der Cherpriefter des altägyptischen Theben jene Agyptens für Ptolemaios Philadelphos (um 260) verfaßte. Die naturbeschreibenden Wiffenschaften blühten, die Schärfe der Beobachtung wuchs unter dem Ginfluß der fteptischen Philosophie. Enrrhon von Elis, ber Sizilier Euhemeros begannen ichon im 4. Jahrhundert gegen die Grundlagen des alten Glaubens Sturm zu laufen. Die Zeiten der Stoiker brachen an, die in der Beherrschung ber Begierben, in der Schlichtheit der Lebenshaltung und der dadurch bewirften Gleichgültigkeit gegen die Bechjelfälle des Lebens, in der Hingabe an das unvermeidliche Schickfal indischen Anregungen gefolgt zu sein icheinen.

Das Sammeln, das Verstehen, das Verfenken in allerhand fremdes Thun und Denken Die Juben, ift somit bas Eigenartige ber Geistesthätigkeit ber alerandrinischen Belt. Dort fagen neben den Hellenen des Nordens die griechisch gewordenen Inden und die alles Wissen umbildenden Man tauschte den geistigen Besitz ber Bolfer ans, indem man alles altägyptischen Priester. Wissen in ein System einreihte. Man füllte die Röpfe wie die Büchereien, man wurde gerecht und vielseitig, dem Fremdesten gegenüber wohlwollend; ja diesem, als dem Überraschenden, zumeist. Aber man ließ anch das Altertimliche, Bolkstümliche gelten, wenn es nicht für sich die Macht forderte.

Nicht die Kraft sondern die Menge der Gedanken, der Umsatz in Gedanken ist bezeichnend Der Sandel. für Alegandreia, namentlich im 1. Jahrhundert vor und nach Chrifti Geburt. Der Handel gab dem Gemeinwesen auch hier die entscheidende Geistesrichtung. War Antiocheia die Stadt der Karawanen, so war Alerandreia sene der Schissahrt. Wurde doch der Suezkanal von Recho II. um 600 v. Chr. angelegt, unter Ptolemaio3 II. (um 260 v. Chr.) und unter den Römern wieder ansgebant; war doch der Hafen Alexandreias der beste der Welt hinsichtlich der Speicher und Staden; brachte boch der Ril die unermehlichen Schähe an Bodenerzengniffen und die Landstraßen vom Roten Meer die Handelswerte Indiens hier zusammen. Die unerschöpfliche Getreidequelle Agypten war doppelt wertvoll nach dem Rückgang der Landwirtschaft in Italien. Wer über die alerandrinische Kornflotte zu befehlen hatte, dem war Rom zu eigen; wer Alexandreia besaß, herrichte über die Börsen des Mittelmeeres. Während trot der großartigsten Bauten zur Hebnig des Wachstums der Stadt die Bevölkerung in tiefster Armut hinlebte, gab der Handel mit den Erträgnissen ihres Fleißes der Hafenstadt eine unverwöstliche Machtstellung. Dazn kam der altheimische Gewerbesteiß Agyptens, seine Linnen, sein Lapyrns, sein Glas, seine Gewebe und Stickereien; dann weiter die Bronze-, Gold- und Silbergefäße; die Arbeiten in Schildpatt und Elfenbein; der Handel in koftbaren Baufteinen.

Während die fyrischen Griechen eine nennenswerte Bildnerei in ihrer nenen Heimat Stinder. nicht antrafen, vielmehr ein Bolf beherrschten, das seit Jahrhunderten ihre Bildwerke als Ware

auf dem Handelswege bezog und nur im Runftgewerbe felbstthätig schuf, trat den ägyptischen Griechen im Nilland eine gewaltige Überlieferung entgegen und zwar eine folche, die sie zu verfiehen und zu murdigen befähigt waren. Hatten fie doch in der Jugendzeit ihres Boltes vom Ril Beisheit und Künftlertum entlehnt; waren die Sandelsverbindungen doch fiets rege geblieben; hatte der wunderbar wiffenschaftlich-geschichtliche Sinn der Agppter doch für fie fiets einen befonderen Reiz gehabt. Es ist bezeichnend für das Berhaltmis der Ptolemäer und nach ihnen der Römer zum eroberten Lande, daß durch fie das Runftwesen nur in den hellenischen Städten fich änderte. Im Binnenlande blieb Ügopten bei seiner uralten Art, völlig unberührt burch den Bechsel ber Fürsten. Die alten Götter, die alte Baukunst erhielt sich hier; bie Herren in Alexandreia und in Rom zogen ihren Bing auf bem Lande, aber fie ließen bies gemähren und in feiner Beife fortleben. Nur in den griechischen Städten und am Sofe vollzog sich der Wandel. Dort konnte man sich nicht dem Fortschritt entziehen, der in der hellenischen Belebung der Marmor= und Brouzegestalten lag. Die Natur bot hier das Ber= aleichsnittel zwischen ben beiben Darstellungsformen und diese nufte unbedingt zur Unnahme hellenischer Gebilde hinlenken. Der Bersuch, eine Vermittlung zwischen beiden Stilen ju fuchen, die ägyptischen Gestalten hellenisch zu durchgeistigen, lag trobbem in ber Luft. Gin Werk dieser Art ist jene Jis im Batikan, die man ebenso wie den Typus des milden Sarapis Bergl. S. 171, für ein Werf des Utheners Bryaris erklärte. His trägt auf der Stirne statt der Mond= scheibe, ber Hörner und ihrer sonstigen, den Griechen unverständlichen und barbarisch erscheinenben Merkzeichen, eine mit einer Palmette befronte Scheibe; ftatt ber Geierhaube ein Ropftuch. Sin Mantel ist um das eng anliegende, durchsichtige Gewand gelegt und zwar in prächtiger Kältelung und kunstvoller Berknüpfung auf der Brust; der Ausdruck ist frauenhaft und doch feusch. Es ist ein griechisches Werk, das nur Außerlichkeiten von den Agnotern entlehnte.

520, Lieb= baberfunft.

m 511.

Derber verfuhren spätere Bilbhauer: Rom war im 2. Jahrhundert n. Chr. voll von Werken aus ben fostbarften Steinarten, in benen ber burchaus griechisch aufgefaßten Raturbarftellung absichtlich einige Züge altägpptischen Ungeschickes beigegeben wurden: Werke für Liebhaber von Sonberbarkeiten, für Sammler, die es freut, das Frembartige mit überlegenem Lächeln zu betrachten und daran die eigene Geisteshöhe zu bespiegeln, - Händlerware!

Zugleich Werke mangelnden Ernstes. Echte Runft ist Offenbarung ber Runftlerfeele, ift ursprünglich. Diese war gelehrt, unempfunden. Sie fteht im engsten Zusanmenhang mit ber Wiffenschaft ber Zeit. Die Ergebniffe bes freien und großen griechischen Denkens ließen sich nicht ohne weiteres übertragen. Wohl sammelte man sie in ben Diadochenstädten; wohl hatten die Weisen und Dichter dort ihre glühendsten Berehrer, ihre gelehrtesten Erklärer. Aber durch das Wiederholen wird Weisheit nicht tiefer. Alles menschliche Deuten, alle Wahrheitsergebnisse sind personlich; nur was man selbst sindet, bringt innere Genuathmung, wirkt in die Ferne; nicht das Sammeln, sondern das Gebären von Wahrheit macht weise.

Gewaltig fturmten aber auf die Alexandriner verschieden geartete Beltanschauungen ein, die sich überall als mahr gaben, weil sie jo empfunden wurden. Namentlich die Ruden gewannen Bedeutung. Ihr Glaube an einen Gott konnte unmöglich ohne Zerstörung der alten Anschauungen mit dem Hellenismus sich verschmelzen. So leicht es den Griechen wurde. fremde Götter in ihren Olymp aufzunehmen, ohne daß Widersprüche sie in ihrem beiteren Weltvertrauen beschränkt hätten, jo hatte boch Jahre bort keinen Plat: Der Unkörverliche. Reit= und Raumlose, von dem es kein Bild gab, entzog sich ihrem Kreise.

521. Mllegorien.

Die alerandrinische Kunft bildete baher auch Götter nur in beschränktem Make. Sie versuchte nur, Begriffe zu idealifieren. Ein Fluß ist bildnerisch nicht barftellbar, wohl aber ein Gott, von bem icheinbar alle Kräfte bes Gluffes ausgehen. Ginen folden hatte ber alte (Blaube zu bilden vermocht. Aber man glaubte in Alexandreia nicht an einen Gott, dessen Arafte fich im Nil offenbaren. Mau that nur fo, als glaube man baran, und bilbete einen Nil, der ein fiarker, alter Mann mit feuchten Loden war, den die Kinder feiner Fruchtbarkeit umfpielten, mahrend er aus einer Urne feine Fluten goß. Es ift dies eine Darfiellung mittels ber Allegorie: das heißt, man erweckt durch Beziehungen zu außer dem Gebiet der Kunst liegenden Begriffen eine bestimmte Borftellung; und fommt bagu, ein Werk zu ichaffen, bas mehr bietet, als das rein finnliche Betrachten zu erkennen vermag: Es ftedt etwas Geiftreiches hinter ber Bildfaule, bas zu erklügeln die Arbeit bes wohl unterrichteten Wibes ift. Solche allegorifche Statuen hat Alexandreia in größerer Bahl geichaffen, wenigstens weisen viele folche aus den römischen Sammlungen auf dortige Entstehung bin.

Dem sammelnden Wiffenschaftsbetriebe der Diadochenstädte gemäß blühte die Reigung, Bilbjäulen berühmter Menichen aufzustellen. Man kann von einer großen Bahl Bildniffe berühmter griechischer Denker und Dichter zwar nicht mit Sicherheit fagen, daß fie außerhalb Bellas gefertigt find, aber fie gehören doch der Zeit und bem Geift nach der glerandrinischen Kunft an. Co ber Ropf des blinden Somer. Gider bejag man fein wirkliches Bildnis bes Dichters. Der Künftler ichuf ein solches aus seiner Auffassung der Dichtung, er schuf es mit vollendeter Meisterichaft, mit rudfichtslofer Wirklichkeitsliebe hinsichtlich der Darftellung des erloschenen Angenlichts, ber Runzeln bes Alters, aber auch hinnichtlich ber inneren Erleuchtung und Begeisterung bes Dichters. Gine große Zahl ber Biloniffe berühmter Griechen machen ben Cindruck, als seien sie ähnliche, nachträglich erfundene Typen. Der verwachsene Uspp, der ichiefmäulige Zenon und viele andere haben in ihrer Ericheinung etwas von dem Zug jum Anekbotenhaften, das die Alexandriner auszeichnete. Gin Überwahrheiten der Wahrheit war ihnen Bedürfnis geworden. Bieles ift freilich auch hier von hoher Bollendung, Ergebnis einer freien Meisterschaft, die über die gewaltige Kunftersahrung der Zeit sicher verfügte. Shaben biese Werke lange Zeit in ber Wertschätzung weit über jenen der Blütezeit hellenischer Kunft gestanden, solange die vorwiegend wissenschaftlich empfindenden Kunstfreunde ben größten Genuß im Wiederfinden der vom Bildhauer in das Werk gelegten Gedanken erblickten.

Bildfaulen

Manner.

In vollendeter Meisterschaft schusen die Bildner die naturgetreue Darstellung des Menschen, 528. Bunen vor allem ben Ausbruck bes Ropfes, bie Bufte. Da vertieften fie fich in Die Lieszeitigkeit ber Menschenseele, die zu ergründen ihnen mit überraschend feinem Sinn gelang. So in Ägypten wie in Sprien und im hellenistischen Diten. Das winderbarfte Werk eines ftarken Wirklichkeitssünnes, eines folden, der and vor dem Sägliden nicht zurückschreckt, ift die Büste des Königs Cuthybemos I. von Baktrien im Torlonia-Musenm zu Rom. Ein derber, kluger Bauer unter breitkrämpigem Hut, mit gekniffenen Augen, kolbiger Naje und doch ein ganzer Mann, eine fraftvolle, Gehorsam heischende Gestalt. Fein und vornehm ist die Büste des Königs Untiochos III. im Louvre, die man früher für einen Inlius Calar nahm; gerade weil sie unverkennbar einen ungewöhnlich geistvollen und thatfräftigen Menichen meisterhaft barftellt. Ahnlich die des Selenkos Nikator im Mujenm zu Neapel. Unter den als römisch geltenden Büften werden sicher noch viele als affatische oder boch hellenistische Arbeit erkannt werden. So find bie bes Sajus Marins, bes Römerfelbherrn, die etwa um 90 v. Chr. entstanden fein bürfte (im Batikan), des Gnäus Pompejus (im Louvre), dessen felbstgefällige Art mit wunderbarer Schärfe getroffen ift, und zahlreiche spätere Arbeiten wohl schwerlich in Rom selbst entstanden. Man muß die prächtigen Prägungen auf den Mingen der Hellenenfürsten mit ihrer ausgesprochenen Sigenart im dargestellten Kopf mit den Götterbildern der älteren Zeit vergleichen, um zu sehen, in wie viel höherem Grade der einzelne Mensch in seiner Sondererscheinung die späteren Künftler beschäftigte. Berwandt diesen Münzen ist die prachtvolle Ramee, auf ber der Agypterkönig Ptolemaios I. Soter mit feiner Gemablin Arfinoë (jest in

Petersburg) erscheint: Das scharf geschnittene Profil ist hier schon mit der Absicht flassischer Verherrlichung durchgebildet.

524. Sittenbilder.

Un Wirklichkeitssinn stehen ben Büsten eine Anzahl als alexandrinisch erkannte Bildwerke nahe, in denen mit fast naturwissenschaftlicher Treue auffallende Erscheinungen des gemeinen Lebens dargestellt werden. In der altägyptischen Kunft mag der Sinn für das Beigl. S 11. Sigenartige geschärft worden sein: Zene bildete sie mit rein künstlerischer Absicht; die Nach-M. 21; €, 26, lebenben wieder mit einem Bug von Spott oder doch überlegenem Lächeln: Der frausföpfige Reger ber libnichen Büfte; die alte Soderfrau; ber in schwerfälligem Schritt daherwandernde Rischer; die greise Hirtin, die ein Schaf herbeiträgt, während ihr das Gewaud von der eingeborrten Bruft herabsinft; die Menschen der Strage in ihren Lumpen, ihrer Berkommenheit, ihren drolligen Bewegungen: Gin Bergnügen für Lente, benen es wohl geht und die sich ihrer fondernden auten Sitte bewußt find.

525 Malerer.

Es ist vielleicht kein Zufall, daß die hellenische Malerei in Agnpten besonders festen Auß faßte. Wenn gleich ihre Werke sich nicht erhielten, so haben wir doch eine Reihe schriftlicher Nachrichten über fie. Ihre Kuuft wanderte am leichtesten mit ihrem Trager aus, founte am bequemiten an fremdem Ort gepflegt werben. Untiphilos, der Maler jowohl lächerlicher Gegenstände als lebhaft bewegter Ereigniffe, der Schilderer starker Lichtwirkungen lebte in der Zeit der ersten Atolemäer. Wie ein Anabe Fener anbläst; wie Frauen Wolle spinnen; seine Spottbilder auf den Gryllos, bessen Rame Ferkel bedeutet: das sind die Werke, mit benen er Anifehen erregte. Antiphilos icheint geborener Agnoter gewesen zu sein.

526. Landidaft.

Noch entschiedener wendete sich die alerandrinische Malerei der Landschaft zu. Es offenbart fich, bag zwischen ben engen Saufermaffen und in ben lauten Stragen, im begenben Geichäftsbetriebe ein romantischer Naturfinn ben besten Boben findet. Die Gehnsucht nach Einfachheit treibt die Großfiädter zu einem Idealismus eigener Urt; will doch diefer ihnen ersetten, was das Leben versagte: Die Natur! Die Figuren in den Bilbern der Alerandriner treten au Bedentung mehr und mehr gurnd, der landschaftliche Sintergrund wurde gur Hamptjache. Der in Rom etwa von 180—150 thätige Ügypter Demetrios trug bieje Art nach dem Tiber, wo sich eine Anzahl Odysseelandschaften (vom Esquilin, jest im Vatikan) erhielten, die seiner Art verwandt sein dürften. Nach einer alten Notis malte in Alerandreia Galaton ben Somer, beffen Werke bem Demetrios vielleicht bie Anregung gaben. minder zeigen fich an den Malereien von Pompeji beutlich ägyptische Ginfluffe, schon wegen ber dort ericheinenden Bflangen- und Tierwelt, die vom Ril ihre Herkunft hat. Es scheint, als habe ber feine Sinn ber altägnptischen Maler für bie Kleingebilde ber Natur, für Pflanzen= und Tierleben die dort schaffenden hellenischen Künftler beeinflußt und ihnen eine besondere Neigung für malerische Behandlung der Sittendarstellung eingegeben. Ebenso scheinen bie in Bompeji und Herkulanum erhaltenen Darstellungen aus dem häuslichen Leben, namentlich liebenswürdig heiterer Borgänge, die in eine Landschaft hineingestellt wurden, auf ägyp= 527. Lands tijche Auregungen zurückzugehen. Es übertrugen sich diese auf das Alachbild, das nun in 199aintwe ziener kunstvoll durchgeführten Raumperspektive Tiere und Menschen mit außerordentlich seiner Beobachtung ber Bewegungen barftellte. Die hellenistischen Alachbilder bienen ausschließlich als Schnuck ber Bauten, ber Wohrraume. Sie wirken wie bewegliche Runftwerfe und nehmen auch von den Staffeleibildern den Gegenstand und die Behandlungsart. Das Landichaftliche tritt an ihnen hervor; jo weit, daß selbst teilweise zerstörte Bauwerke zur Darstelling fommen: Bänme, Grotten, Berghöhen, in denen die verschiedenen Vorgänge sich absvielen. Wieder handelt es sich hierbei nicht um minderwertige Kunfterzengnisse, sondern um Arbeiten von hohem Können und einer oft liebenswürdigen Herzlichfeit der Empfindung, einer frischen Weltauschauung und heiteren Sachlichkeit.

Bon der tiefstgehenden Bedeutung war die handwerkliche Tüchtigkeit Syriens und Alexandreias. Namentlich dies gab unverkennbar den Geschmack in allem an, was die Runft der Goldschmiede betraf. Die alten Werkarten Ugpptens waren unvergeffen, die Deisterschaft in Gug und Cifelierung, im Treiben und in ben Schmelzarbeiten, ber hoch Bergt. S. 17, entwidelte Geschmad in der Formgebung. Das Leben, in dem Kleopatra fich heinrisch fühlte, erichien ben Größten in Rom boch noch von jo berauschendem Sauche, von einer fo gesteigerten Vornehmheit, daß sie sich nur ichwer von ihm losrissen. Das Blüben ber Kleinfunst vor allem mag es gewesen sein, dem Alexandreia seine Aberlegenheit verdankte. hat die herrlichsten antiken Goldschmiedearbeiten dei Hilbesheim gefunden, wohl der Schab eines Germanenfürsten, und in ihnen alerandrinische Arbeit erkaunt. Nahe von Pompeji, in Boscoreale, fand man einen beim Ausbruch des Bejuvs verschütteten Schat, dessen älteste Stücke vielleicht in das 1. Jahrhundert v. Chr. zurückreichen. Er ist nicht römisch, sondern alexandrinisch. Eine Base stellt Skelette dar, die allerhand Berricktungen treiben: Sie sind inschriftlich als die von griechischen Dichtern und Philosophen bezeichnet. Die eingezeichneten Namen der Meister weisen auf gleichen Ursprung. Und wenn ein römischer Rame darunter vorkommt, so erkennt man leicht in ihm den Freigelassenen griechischer Herkunft. überhaupt je einen Bersuch gegeben hat, in der Welt der Moden von Rom aus gegen die Borherricaft von Alexandreia und Antiocheia auzukämpfen, so sicher nicht in der Hoffming, ben Gegner durch beffere Arbeit überwinden zu können, sondern nur in dem Bestreben, durch Rückfehr zur Schlichtheit seine Waren entbehren zu lehren. Was auch die römischen Beamten dem Often erpregten, das mußten die Römer den griechischen Kauflenten wieder guruckzahlen, wollten fie Schritt halten mit bem Wandel der Mode in Tracht, Gerät, Sauseinrichtung. Daß die Schalen und Becher von Sildesheim, von Boscoreale ebenso wie die in Sermovolis in Agypten gefundenen alexandrinischen Silberschmieden ihre Entstehung verdanken, steht jetzt fest; auch die Zeit, in der sie geschaffen wurden, ist genauer umschrieben worden: Es ist die ber Zeit nach 50 v. Chr. und vor der Verschüttung durch den Vesuvausbruch von 79 n. Chr.

Gine weitere Runft des Dftens ift der Schnitt ber Edelsteine, als deren größter Meifter fieinschnitt. zu Alexanders Zeiten Pprgoteles galt. Die Römer lernten die Erzeugnisse dieser Kunft bald schätzen — hatten sie doch den Vorteil, daß sie sich bequem von den Feldzügen heim= Lergt. S. 41. bringen ließen. Sulla war einer ber ersten, ber Sammlungen mitbrachte; Pompeins und S. 62, M. 183. Cajars Erwerbungen waren berühmt; in Dioskuribes entstand ein von den Römern ber augustinischen Zeit vielbeschäftigter Alexandriner Meister. Auch für die Folgezeit blieb bie Runft ber Steinschneiber griechisch. Es giebt zwar einige Meister lateinischen Namens unter ihnen, wie 3. B. einen Felix; aber anch biefer folgt bein allgemeinen Gebrauch und ichreibt

23) Die sprisch-hellenistische Kunst.

seinen Namen mit griechischen Zeichen.

Der höchste Anhm Antiocheias war die Fülle und Trefflichkeit des Trinkwassers, untrochera. die Zahl und Großartigkeit feiner Badeanstalten, die gute Belenchtung der Stragen bei Nacht bie planmäßige Durchführung der Hauptlinien durch die Stadtteile. Seleukod Kallinikod schnf Bergl. S. 169. um 230 bie Neuftabt, von der vier gerade, von doppelter Säulenreihe eingefaßte Stragen ausgingen. Die nach Norden führende endete vor dem Königsschlosse, das Antiochos der Große (um 200) auf einer Jusel bes Droutes errichtete, als er Atoler, Rreter und Gubber hier ansiedelte, vor den Römern fliehende Griechen. Eine andere vierfache Säulenstraße (Portifus, Tetrastichos) von einer Stunde Länge, burchichnitt die Stadt von DND. nach SB., wohl ein Bazar von gewaltiger Ausdelnung, ben vielleicht schon Antiochos Epiphanes (um 170) anlegte, Herodes ober Tibering aber vollendeten. Cafar errichtete eine Basilika, ein Bad

528. Kunft= gewerbe.

Silberfunde.

und ein Theater; und zwar zu einer Zeit, wo Rom selbst noch fein steinernes Theater besaß; er ichuf es also sicher nicht als der Bater des Bangedankens und ebensowenig mit römischen Bauleuten. Die erhaltenen Reste des gewaltigen viergeichoffigen Theaters gehören viels Agrippa legte Villen an; Antoniuns Bins ließ die Säulenftraße leicht biefer Zeit an. mit agyptischem Granit bedecken; Diokletian baute bas Beiligtum ber Befate in Daphne, iener breifopfigen, fechsarmigen Göttin mit Schlangenfüßen und Schlangenhaaren, die ber griechischen Götterwelt indische Ungestalt entgegenrückt. Aber alle diese Baunachrichten geben fein Bild Antiocheias; hente liegt es, nachdem es bis tief ins Mittelalter geblüht, unter bem Schutt ber hohen Berge begraben, Die feine gewaltigen Festungsmauern mit in bas Berteidigungsgebiet einbezogen. Unr diese kunden noch die einstige Größe.

532 Seleufeia

Wichtig war auch jene zweite Weltstadt, die die Hellenen am Tigris geschaffen hatten, am Tigeris, jenes Seleukeia, das die großfrädtischen Uberlieferungen des bei Aleganders des Großen Tobe zum lettenmal glänzend hervortretenden Babylon in sich aufnahm. Aus den Reften der altfaffigen Bevolferung, ben Semiten und ben gugiebenben Griechen, bilbete fich ein neues Bemeinwesen, bas noch zu Raiser Titus' Zeiten auf 600 000 Ropfe geschätt wurde. Gin buntes Menschengemisch mar in rasch entstandenen, planmäßig geordneten Stadtvierteln vereint. 3m heimischen Ziegelbau waren gewaltige Werke errichtet worden, die aber nach der Zerstörung der Stadt durch die Römer (164 n. Chr.) raich wieder von der Erde verschwanden. erhielt sich der Platz noch in christlicher Zeit vorübergehende Bedeutung. Von den technischen Überlieferungen ging bemnach schwerlich etwas verloren.

Wir werben noch auf diese und jene Stadt einen Blick zu werfen haben, bereu Reichtum an Bauten überrascht. Aber leider fehlt es fast an jeder Handhabe, um zu bestimmen, mann biefe entstanden find. Es wird nötig fein, an Gingelheiten ju untersuchen, ob bie Steine felbst über ihr Alter Ausfunft zu erteilen vermögen.

533. Sprifches Bared.

und Rom.

Den sprischen Bauten ist eine starke Formensprache eigen, die an das Barock bes 17. und 18. Jahrhunderts n. Chr. erinnert. Man hat mit Recht, wie in der Bildnerei fo in der Baufunft, von einem Barock in der alten Kunst gesprochen. Das in der Bildnerei liegt doch wohl in ber Zeit ber schwungvoll bewegten Gruppen, also im 2. und 1. Jahrhundert v. Chr., bas ber 584. Sprien Baufuust sett man in das 2. und 3. Jahrhundert n. Chr. Mau ist geneigt, die sprische Baukunst in Bansch und Bogen als römisch anzusprechen und anzunehmen, daß in Rom nen auftretende Formen eine gewiffe Zeit gebraucht hatten, ehe fie bis Syrien brangen. Mir will scheinen, als sei der Weg ein umgekehrter: Je weiter man in Syrien nach Often vorbringt, besto entichiebeuer wird die barode Strömung; und je genauer man zusieht, besto beutlicher erkennt man, daß die römischen Legionäre, die an der parthischen Grenze standen. ebensowenia Runstträger waren als die römischen Beamten, die Oberägnpten verwalteten; und daß ber Name eines Kaisers in einer Inschrift an einem Gebände nur befagt, daß es gu einer bestimmten Zeit, nämlich unter ber Regierung biefes Kaifers, gebaut ober erneuert wurde: nicht aber, daß er oder Rom einen fünftlerischen Anteil am Werke habe. Forschung hat daher wohl die nachdristlichen Jahrhunderte vor den vorchristlichen übermäßig begünstigt und übersehen, daß den Römern daran gelegen sein mußte, die Erinnerung an bas Seleukidengeschlecht gründlich zu verwischen, eine politische Magregel, die ihnen nur allzugut gelang.

535. Der Bogen als

Die Frage ift nun: Ram die Bogenform in das klassische Bauwesen vom Westen, ober Runftform, ist sie in den hellenistischen Staaten, namentlich in Sprien, entstanden? Ist jenes barocke Bergl. S. 65, Empfinden, das an manchen Bauten sich zeigt, nach Sprien von außen übertragen, ober s. 80, 90. 223. hat es hier seine Heimat? Die Frage ist noch nicht endgültig beautwortet, ja kaum in scharfer Weise gestellt worden.

Bauten, an denen die staatlichen Behörden hervorragenden Anteil gehabt haben durften, Sprenthore. bie also als eigentliche Schöpfungen ber griechischen Stadtburger anzusehen find, zeigen in Sprien die griechischen Formen verniehrt durch die Auwendung des Bogens. So die Prunkthore, jene Anlagen, die den Römern das Vorbild zu ihren Triumphbogen boten. Müuze der Stadt Antiocheia am Mäander, einer Gründung des Antiochos I., zeigt das System von drei Öffnungen mit einem Bogen über dem Gestims der die beiden niederen Seitenthore umfaffenden Säulenordnungen. Über diefen sind fensterartige Bffnungen angebracht. Thor steht am Aufgang zu einer stattlichen Brude von fechs Jochen. Allem Anscheine nach gehört die gauze Bauform ber Diadochenzeit an. Wir begegnen dem wohl ältesten er= haltenen Bogen in Laodifeia (jest Ladifije), einem Hafenorte für das große Untiocheia, der von Seleufos gegründet murde. Über die Bangeit fehlen leider nähere Angaben. Dort hat der Bau einen gevierten Grundriß; er ift mithin eines jener Vierthore, wie sie als Schöpfung ber Selenkiden in Antiocheia felbst bezeichnet werden. Er öffnet sich nach allen vier Seiten burch auf Wandpfeilern ruhenden Bogen. Gine verfropfte Säulenordnung nit fehr unsicher ausgestaltetem Giebel weist barauf, daß hier ber Ausdruck für bieje Bauform erft gesucht murbe. Schwer und unbeholfen lastet der Steinbalfen auf den Wandpfeilern, die das Thor einrahmen. Der Junenraum zeigt eine Überdeckung im achteckigen Gewölbe, deffen Unfat durch Zwickel ausgebaut ist. Auch hier findet man alle Spuren des Suchens der Form, wie Bogen und hellenische Säulenstellung zu vereinen sind, ein Mißverstehen und zugleich eine Mißachtung der hellenischen Gestaltungen, die zu deren rein schmückender Berwendung führt.

Sine Kunstform, die aus diesem Empfinden hervorging, ift die Aberbrudung des Zwischen- aufgebogene raumes zwischen ben mittleren Säulen eines Tempels statt burch einen Steinbalken burch einen Steinbalten. Bogen. Dadurch konnten jene Säulen weiter auseinandergerückt, dem Thore ein freierer Zugang geschaffen werden. Die Form scheint sprifchen Ursprunges. Sie erscheint auf Münzen, am Tabernakel des Aftartetempels zu Byblos, der Schwesterstadt von Berntos, dem jezigen Beirut, und in besonders merkwürdiger Gestaltung an den Münzen der palästinischen Stadt Abila. Sie erscheint wieder am Heratempel in Samos, der in römischer Zeit große Bedeutung gewann. Im kleinasiatischen Nicaa tritt er im 1. Jahrhumbert n. Chr. auf. Er fiudet sich aut Grab bes Mamastis in der pisibifchen Stadt Termessos und am Aurgatorium bes Isistempels in Pompeji, bort also an einem auf ben Often weisenden Ban. Sadrian brachte die Form nach Athen. In Rom ist sie nicht bekannt; wohl aber brachte sie Diokletian nach Salona (Spalato) in sein bortiges Kaiserschloß; wohl findet sie in Syrien in größtem Magstabe Berwendung.

Dann weiter sprach für die veränderte Runftauffaffung die Stellung zum Schmuchwerk. Die Beinrebe Im Streben nach Größe begann man auf die Annut, auf die Feinheit der Durchführung im Schmid. ber Ginzelheiten zu verzichten. Die Glieber murden voller und berber, der Schnuck inaffiger und von sorgloser Bildung. Die alt gewohnten Gestaltungen wurden durch neue, heimische Pflauzenformen belebt; vor allem brang die Weinrebe in das Ornament ein, ein für Syrien bezeichnender Gedauke, der sich rasch weite Verbreitung verschaffte.

Eine au Lösungen großer Aufgaben reiche Kunft entwickelte sich in jenen hellenischen Das öftinde Städten, die, am Wisteurande gelegen, unter griechischer wie römischer Herrschaft in gleichmäßigem Wohlstande sich erhielten. Hier lagen die Truppenmassen, die die Grenzen des Kaiserstaates gegen die Parther zu verteidigen hatten, hier bildeten sich Gemeinden heraus, beren Reichtum in den Bauresten sich noch heute bekundet. Freilich erhielten diese Reite sich fast nur dort, wo später der Verfall der riesigen Stanwehre und Wasserleitungen die Verödung herbeiführte und wo der Haustein, nicht der Ziegel, Berwendung fand.

Sprien.

Die Stufen der Entwicklung des sprischen Barock erkennt man dennach am besten in 540. Gerasa. den hellenischen Städten des Westens, wie Gerasa (Dicherasch). Die Stadt wurde von

Alerander Januai (106-78 v. Chr.) erobert und hatte ihre Blüte in den ersten driftlichen Jahrhunderten.

Das Hauptheiligtum war nach Art auch anderer sprischer Tempel umgeben von einer Mauer, an deren Innenfeite Säulengange fich hinzogen. Der Tempel felbst ift noch heute eine der großartigften alten Ruinen: auf einer Plattform der Gottesfaal von 24:20 m Grundfläche; darum eine Reihe von forinthischen Sänlen reichster Ansbildung, etwa 12 m hoch, 1,8 m im Durchmeffer, an ber Borberfront drei folder Reihen. Die Formaebung ift bebingt burch ben Stoff: hartesten Kalfftein für die baber nicht gereifelten Schäfte, feinere Arbeit für die ans anderem Stein gehauenen Knäufe. Die Arbeit ist derh. aber reich. mirfungspoll.

Ahnlich der zweite, die Stadt beherrichende Tempel am Südthore. Hier beleben Nijchen die Außenwände, die im Muschelwerk überwölbt find. Das Prachtthor, das 4,5 m breit war, durfte überwölbt gewejen fein, ebenjo wie ber Innenraum, beffen 2,5 m ftarte Mauern burch Wandpfeiler gegliedert find. Die Knäufe fehlen diefen; doch deuten Mauerdubel an, daß fie in Metall gebildet maren.

3wei Theater hinterließen ansehnliche Refie. Noch steht von dem größeren die Buhne mit ihrer reich bewegten forinthischen Säulenarchiteftur, ihren Nischen und Bogenthuren, eine Bergt. & 191. wirkungsvolle, an die Graber von Petra sich anschließende Anordnung. Dies Barock ist un= griechisch und für die ersten Jahrhunderte christlicher Zeitrechnung auch unrömisch. Es hat also mahricheinlich seinen Ursprung in Usien; benn es findet in Sprien ober Kleinasien die entschiedenste Berwendung, und gwar für den Theaterban, ber nun erft die in Bergamon Bergt. S. 165, angebahnte völlige Umgestaltung durch den gewaltigen Abschluß des halbrunden Zuschauer-M. 494. raumes erhält.

Auch Geraja durchzog eine Säulenstraße von etwa 4,5 m Mittelbreite und 700 m Länge, die auch hier, wie in Untiocheia, zu verschiedenen Zeiten fortgebaut wurde. Sie endet in einem von jonischer Säulenhalle umstellten Rundplat, einem Markte von etwa 100 m Durchmeffer.

Die Brücken, die Basilika mit breiter Nische, der gewaltige Cirkus vor dem Thore, das Bad und gahlreiche andere Bauten harren ber genaueren Untersuchung. Bezeichnend aber für bie Stadt find wieder die gewölbten Thore an den Strafenfreugungen, namentlich aber bas breibogige Chrenthor in ber Subvorftadt. Bier haben die Schäfte der Säulen am unteren Bergt S. 137, Ende einen Blätterfranz, der an die verzierten Säulen von Spheios mahnt; ferner sind über ben nieberen Seitenthoren Konfolen ausgefröpft, die wohl früher Saulchen trugen; Difchen zwischen diesen. Das Gauze ist aus einer anderen schundfrendigeren Grundauschauma beraus entwickelt als die echt hellenischen Bauten: das Ginfigen des Bogens in die Bauformen, die gebrochenen Linien, das spielende Berwenden der vornehmsten Baugestaltungen.

Die Stadt Bosra, seit 105 m. Chr. römische Rolonie und als solche Hauptstadt von 541. Bosra. Arabien, zur höchften Blitte unter Alexander Severus und Konstantin gelangend, zeigt ähnliche Denkmäler. Das Theater, das in mohammedanischer Zeit zur Burg umgebaut wurde, gehört trobbem zu den besterhaltenen; das Bad mit seinen ftattlichen Wölbungen, die Balafte, die ichloßartigen Gebäude stehen zum Teil noch aufrecht. Namentlich gehören zu einem Die Straße überbrückenden Riefenbau fünf aufrechtstehende, etwa 12 m hohe Säulen, die, auf Marmorfußen stehend, reiche korinthische Anäufe und über diesen zierliches, verfröpftes Gebälk tragen: jedoch durch ihre Schlankheit (14 mal die untere Breite hoch) ungriechisch erscheinen. Sie lehnen sich an ein durch Rischen gegliedertes breigeschoffiges Gebände unbefannten 3medes. Eine Moichee, deren Bogen über alle Säulen fich spannte, teilweife jolche von meißem Marmor, trägt an einer dieser eine Inschrift vom Jahre 489 n. Chr.

Großartig ift ber Chrenbogen, beffen mittleres Thor fich gegen 13 m hoch fpannt. Auch er trägt eine lateinische Inschrift. Wenn also hier auch Römer Ginfluß auf die Gestaltung ber Dinge hatten, wenn die Staatssprache die lateinische war, so wandelt sich boch die Kunstart nicht.

In Kanawat, bessen Blüte anscheinend der von Bosra vorausging, steht eine Anzahl von Tempeln von außerordentlichem Reichtum. Die Sänlenfüße find mit reichem Bandwerk u. a. Drie. perziert, ruben je für sich auf einem vornehm gegliederten Sockel. Ahnliche Bauten in Sulem; in ed-Suweda mit seinem Bogenthor, ferner seinem ungeschickt gegliederten korinthischen Tenwel, seinem dorischen Grabe aus bem ersten driftlichen Sahrhundert. In Gebran ein Bau, beffen griechische Inschrift auf Antoninus Lius (155 n. Chr.) weist; ebenso in Satil ein dem gleichen Fürsten (151) jugeschriebenes Werk, bas burch seine Datierung einen Unhalt für die Betrachtung bes Stanbes ber Baufunft in biefen Landen und somit zu Rudichluffen auf andere giebt. Die Ausbildung der Mauerabschlüsse (Anten) zu vollständigen korinthischen Pfeilern ift junachst auffallend. Zwischen diesen stehen zwei ungereifelte Saulen von hellenischer Bilbung, bis auf die Aragiteine, die sich vor alle vier Stuben ber Lorderansicht legen. Sie find jo icharf und entichieben ausgebilbet, bag man fie ichwerlich als eine Neuerung biefer Bauten, fondern als eine damals bereits gewohnte Bauform betrachten nuß. Der Steinbalfen ift mit einer Linienverzierung (Männber) versehen und erhob fich im Bogen über ber Säulenweite in der Mitte: Gin Gedanke, ber an romifden Bauten in fo früher Zeit noch nicht beobachtet wurde. Die Wandpfeiler ber Rudwand find mit aufsteigenbem Gerant, die Zwischenweiten mit Nijden geschmudt; bie gange Unlage ein freier Entwurf, in bem ber Bogen ichon zur vollen Geltima gelangte.

Schuhba wetteifert in seinen Triumphbogen und Tempeln, seiner Wasserleitung und seinen Bädern mit den genannten Städten. Den schönsten und entwickeltsten Tempel des hintersprischen Haurangebirges besitzt jedoch el-Musmije: Sechs Säulen mit attischem Fuß und el-Musmije. verfeinertem dorischen, sogenannten toskanischen Anauf tragen die Borhalle berart, daß in ber Mitte sich wieder ein Rundbogen öffnet. Sinter diesem das große, durch eine auf Tragsteinen ruhende Berdachung abgeschlossene Thor, bessen Giebelfeld wohl einst als Kenster diente. Seitlich zwei kleine Thuren, darüber Nischen, die über dem von tokkanischen Halbsänlen getragenen, in der Mitte halbkreisförmig sich aufbiegenden Gebalk einen Giebel zeigen: Jene Form, nach der man fich auch den Hauptgiebel zu ergänzen hat. Was den meisten Bauten Spriens und besonders jenen des Hauran fehlt, die Erhaltung des Innern, ift diesem Bau gewahrt: Bier torinthische Säulen tragen die Eden eines mittleren quadratischen Saales; über biesen wieber Bogen. Bon ben vier Säulen find Steinbalten an die Umfaffungsmauer gelegt; fie werben bort wieder getragen von Sänlen. So entsteht ein quadratischer Mittelraum mit vier im Tonnengewölbe überbeckten Rreuzslügeln, über dem eine Flachkuppel den Abschluß bildet. Ift der Bau schon chriftlicher Herkunft, ist er heidnisch? Gehört er, wie seine vornehm gegliederte Architektur glanben macht, etwa ber Zeit bes Antoninus Pius ober gehört er bem 5. Jahrhundert n. Chr. an? Die Denkmäler Spriens sind noch zu wenig untersucht, als daß sie unmittelbar hierauf Antwort geben könnten.

Als Zwischenglied zwischen ben Städten bes Sanran und bes Landes Moab mit ben hellenischen Kustenorten des Westens von Sprien erscheint Apameia, einst ein mächtiges Gemeinwesen am oberen Orontes. Wir erfahren, daß es icon Seleufos mit Mauern umgab. Das Nordthor erhielt sich, ein Bogen in stattlichen Quadern. Bon ihm aus durchzog eine von mächtigen Kunftbauten begleitete Straße von 42 m Breite die Stadt, die burch über 1800 etwa 9 m hohe Säulen eingefaßt war. Diese Säulen zeigen zwar Spuren sehr verschiedener Entstehungszeit. Der gangen Stadt, wie den eben beschriebenen Orten, ist ein

545.

Bauen in mächtigen Quadern ohne Kalkverbindung eigen, das auch für die Folgezeit bezeichnend für die fprische Runft blieb. Bis tief in die Bufte hinein erftreden fich die hellenischen Formen: Bu Abu Sanaja, dem alten Eragipa, nahe dem Euphrat, zeigen nich gewaltige Säulenbanten, die an Große mit den machtigften Werken Roms wetteifern, wenn sie gleich an Durchbildung der Glieder nur einen matten Abglang antiken bildnerischen Feingefühls bieten.

546. Bolbung.

Die entscheidende Frage scheint mir, inwieweit das inrische Bauwesen die Wolbung Bergl. S. 65, verwendete. Wie die alten Uffyrier und Babylonier, so hatten auch die Ägypter Jahrhunderte 5.88, m. 265, vor Alexander in Ziegel gewölbt. Das Wölben an sich ist also technisch nichts Renes. Chenso kannte man das keilförmige Behauen des Steines in den Berglanden. Man hatte schon längst eine Kunftform für ben Bogen gefunden. Jener gierliche Belag mit glafferten Alatten an der Sargonburg ist ein solcher.

Die nachweisbare Wölbung bestand aber bis zur Gründung von Merandreia lediglich in der Fähigkeit, einen Raum in der Tonne zu überdecken und zwar nur einen folchen von geringer Breite. Berwendet wurde die Wölbung ausschließlich, um brückenartige ober gangartige Bauwerke ju schaffen: an Kanalen, Thoren, Hausfluren, Galerien u. deral.; nicht aber in eigentlich fünftlerischer Beise: jur Gestaltung eines Raumes höherer Ordnung, als die Holzbecke diesen zu schaffen vermag. Nicht die Geschicklichkeit im Wölben entscheidet, Diese befagen auch die Griechen; jondern das Bestreben, dem Gedanken des Bolbens kunftlerische Form zu geben. Und dieses hat seinen Ursprung allem Anschein nach in Sprien.

547. Im Bobn= bausbau.

Der äußere Grund scheint der Mangel an Holz gewesen zu sein. Noch heute ift in jahlreichen Landesgebieten, in denen es an einem in großen Onadern zu brechenden Stein mangelt, Sitte, bienenkorbartige Häuser zu bauen, wie folche ichon auf affprischen Rlachbildern erscheinen. Oft find diese Gewölbe noch heute über rechtwinkligen Unterbauten errichtet, so namentlich um Aleppo, Khan Tuman, Birbe. Die zu lösende Schwierigkeit war bei biesem Bau bie Ansbildung des Zwidels in ben Eden des rechtedigen Banes, bamit biefer bie Laft der runden Kuppel tragen könne.

548. Das raum= bilbenbe Bewolbe.

Die schrittweise Erreichung dieser Aufgabe und die damit fortschreitende Entwicklung des Wölbbaues als des für die Gefamtgestaltung des Grundriffes maßgebenden Gedankens läßt sich an ben sprischen Bauten beutlich verfolgen. Nirgends erscheint ein Sprung, ber bie Unnahme einer Beeinflussung von außen nötig macht. Die Biertelkugel der Rische, die Salbfugel der Ruppel, die flache Ruppel wie die überhöhte, wie endlich das schwierigste Werk, die Durchdringung verschiedener Gewölbformen, findet fich in Sprien von bescheidenen Anfangen bis zur höchsten Bollendung ausgebildet. Und zwar schreitet die Bernachlässigung ber griechischen Einzelformen gleichzeitig fort mit der planmäßigen Durchbildung des Wölbbaues. In der Beije, wie Sprien jum Mutterland des Ruppelbaues wird, ftreift es die antike Formgebnia, die Bevorzugung der Bildnerei ab und nähert sich der Schmuckweise des Oftens durch die Farbe.

549 Geidichtliche

Leider fehlt es auch hier noch fehr an der flaren Erfenntnis der Entstehungszeit für die unsicherheit, einzelnen Bauten. Die Inschriften geben nur ungenügenden Aufschluß, denn sie wurden 311= meist von der Liebedienerei gegen den jeweiligen Fürsten eingegeben. Die politische Lage bes Landes läßt einzelne Schliffe gu. Jedenfalls ift die Zeit nach der Gründung von Antiocheia (301) bis zur Teilung des seleukidischen Reiches und dem beginnenden Verfall der Macht eine solche mächtigen Aufschwunges gewesen. Minder ersprießlich war die Zeit ber Kämpfe mit Rom. Seit 64 v. Chr. ist Sprien römische Proving. Damit tritt kein wesentlicher Wandel ein, denn mit den Römern anderte fich nur ber Berr, nicht die Berwaltungsart. Bom römischen Bejen spürte man nur in jenen Grenzgebieten etwas, wo die Legionen ihre Standauartiere hatten. Die große Umbildung des Glaubens im Lande nach der hellenischen Seite war ja abgeschloffen, ehe die auf die griechischen Städte sich stützenden Römer ihren Ruß auf snrifden Boben setten.

24) Die ägyptische Kunst unter den Ptolemäern und ersten Kaisern.

Mit großem Sinne waren in Alexandreia die öffentlichen Anlagen geplant und durchgeführt Meganbria. worden. So das Raneum, ein fünstlicher Berg, wohl den lykischen Gräbern verwandt; das Soma, Bergl. S. 154. bas Grab des großen Königs; und bas Mufeion, unichloffene Bofe mit Bandelhallen, in benen bie Bilbfäulen ihre Aufstellung fauben, die hier zu großen Sammlungen vereint wurden. Dem neuen Gotte Sarapis, dem wieder aufgelebten Apis, den Ptolemaios I. an die Spite ber ariechische apptischen Glaubenslehre stellte, wurde im Sarapeion ein berühmter Tempel gebaut. Reben ben vielen Säulenhallen und Brunnen werden überwölbte Räume erwähnt, jo einer, der über vier Säulen gewölbt war, und den ein hof umgab. Es wurde ichon darauf hingewiesen, daß hier zuerst die Wölbung als ein wichtiger Teil des Tempelbaues bezeichnet wird, und zwar bei einer Anlage, die neben ber Gottesverehrung ber Wiffenschaft biente; denn hier befaud sich die berühmte Bibliothek der Ptolemäer, hier und im Museion war der Mittelpunkt der Gelehrtenwelt. Übrig blieb von den gewaltigen Anlagen nur noch die prachtvolle fogen. Pompejusfäule, die fast 32 m hoch emporragt, angeblich als Bekrönung bes Sarapeions. Die Pharos, jener berühmte Leuchtturm, die weitausgedehnten Safenbauten, Die großitädtische Beitraumigfeit bes Schloffes, Die gange Stadt bildete nicht zum fleinen Teil den Stolz der Alexandriner.

Leider nütt es wenig, in die Ginzelheiten, die über dieje Bauten noch bekannt find, einzugehen, da sie ein klares Bild nicht ergeben. Aus der Gesamtheit geht aber hervor, bak die entideidenden Renerungen find: Das Bervorkehren der vorwiegenden zweckdienlichen Seite im Bauwesen, das Entwerfen mit großen Massen und die Ginfugung bes Wölbbaues in die künstlerische Anordnung. Die Formgebung dürfte dabei eine hellenische geblieben sein. Das akademische Empfinden, gerade der Alexandriner Schule, das Überwiegen der Runstgelehrsamkeit über die eigene ichöpferische Kraft ließ den Baumeistern wohl keine Bahl. Namentlich war der griechische Tempel ein so großes, so unerreichbar vollendetes Borbilb, daß sich feinen Formen auch jett noch jedes neue Gebilde soweit als niöglich einfügen müßte.

Es war die Kunst der Hauptstädte, die wir als vorzugsweise hellenistisch in Syrien 551. Stadt wie in Manpten zu besprechen hatten. Wir erkannten in ihren Ungerungen bereits den Ginfluß der veränderten Lebensverhältnisse. Diese Kunft war von Griechen für Eriechen und für solche geschaffen, die sich griechische Art anzueignen trachteten. Aber nicht alle hatten dies Bestreben. Die landsässigen Bölkerschaften waren keineswegs vertrieben, in ihrem Geistesleben nicht unterdrückt, sondern machten dies neben jenem der Griechen und der später hinter diefen stehenden Römer geltend.

Um entschiedeusten in Innerägypten. Sier trenute die Berwaltung streng die Städte vom Der Landbewohner blieb folcher, auch wenn er in die Stadt zog; der Bürger von Alexandreia oder Ptolemais wurde nicht Landbewohner dadurch, daß er in den städtischen Mittelpunkt eines Landbezirkes jog. Die Berwaltung hielt streng an der nationalen Trennung. Die Städte verwalteten fich bis zu einem gewissen Grade selbst; das Land unterstand ben Beamten; die gewaltige Meuge des Bolfes waren Unterthanen ohne Ginfluß auf ihre politische Lage. Sie zu beherrschen bot keine Schwierigkeit, solange man ihren Glaubensbedürfnissen entgegenkam. Die Ptolemäer wie die Römer waren weit davon entfernt, ihnen in diesen entgegenzutreten. Die hellenische Götterwelt übte auf die Fellachen keine werbende

Kraft and: Erft bas Chriftentum, die femitische Cinwanderung und endlich der Glaubenseifer ber Mohammedaner vollzog hier den Abfall von dem alten Landesglanben.

552. Junerägbpten.

Und fo blieb benn auch bie Knuft Inneragyptens Die alte. Der Tempel, den bie Berferkonige Darius I, und Darius II. in der Case Charge errichteten ober doch vollendeten, ift von den Werken ber alteren Gurften ebenfo nur burch die Inichriften zu unterscheiben, Bergt. S. 89, wie jene Bauten, die der einheimische König Nechtharheb in der Dase Siwa und an anderen Stellen aufführte. Nechtnebei II. (360-343) begann den Tempel ber Biis gu 553. Phila. Phila: die Ptolemäer, die Römer führten das Werk fort: alle im gleichen Stil; jo daß feine Unterscheibung ber Formen bagn gehört, die Jahrhunderte untereinander zu sondern. Erst Diokletian fügte einen in Ziegelu eingewölbten Trinnubbogen binzu. Sonst fünd alle Kormen bie alten: Die Thorbauten, die Obelisten bavor, ber mit Säulenhallen umgebene, abgeichloffene Bergt. 5. 28, Hof. Es öffnen nich bie Tempel nicht nach griechischer Weise, der Gottesdienst wird nicht der Volksgemeinde erschlossen, er bleibt in jorgfältig gehüteter Beimlichkeit. Nur wo die Bauten andere Zwede haben, wandelt fich die Gestaltung. Go an der im 4. Jahrhundert v. Chr. erbauten Landungshalle, die, joweit es ägnptische Formen gestatten, luftig, offen, einladend erscheint, als das Werk einer Kunft, die weniger Altes nachzuahmen, als dem Alten Neues zu entlocen strebt. Und an dieje Bauten auschließend erscheinen Säulenhöse ans ptolemäischer und römischer Zeit; alles zusammen ein einheitliches, zwar alter Strenge entbehrendes, aber doch durchaus ägyptisches Ganze.

554. Ebfu.

Der Tempel zu Cofu (237-143 v. Chr.), dem Sonnengotte Horns geweiht, zeigt die geschichtlich altertumelnde Runft in ihrer Bollendung. Er ift wohl das reinste Beispiel agnytischer Runft für ben, ber in ber vollen Beherrschung ber Form, in akademischer Abklärung, im Beherrichen der Mittel die Bollendung erblickt: Die gewaltigen Thorturme; die von eblen Säulenhallen umgebenen Sofe; ber Säulenfaal mit bem sich auschließenden Raum für die Papprusrollen; dahinter das Allerheiligite mit drei Lorjälen; das Ganze umichloffen von der nur durch winzige Pförtchen durchbrochenen Mauer — all dies ift klar und übersichtlich entworfen; durch griechisches Maßempfinden verfeinert; mit vollkommener Beberrichung der alten Stilformen gestaltet; aber es ift auch nichts an dem Tempel, was ihn als ein Merkmal feiner Zeit barftellte, außer bas aus ihm fprechenbe Befenutnis ber Ungulanglichfeit, eigene, neue Gedanken zu faffen und auszugestalten.

555. Egne und Denbara.

Die Säulenhalle zu Esne mit ihren 4:6 Säulen von über 11 m Höhe trägt Bauinschriften, die bis ins 3. Juhrhundert n. Chr. reichen, ohne daß sich an ihr irgend welche Spuren neuer, magender Schaffensluft zeigten. Der hathortempel gu Dendara ift eine flare Berausschälung bes Baugebaufens ber alten Tempel, wie fie nur möglich ift für einen Manu. ber sich wissenschaftlich in die alten Werke vertiefte. Und doch ift er nach ben Anschriften von ben letten Ptolemäern und ben römijchen Kaifern bis zu Nero errichtet. Es gehört auch an ihm Kennerschaft bagu, die feineren, aber auch minder fräftigen Formen ber Nachahmer von jenen zu unterscheiden, die anderthalb Jahrtauseude früher erfunden wurden. berief fich bei diesem Bau darauf, einen alten Plan gefunden zu haben, nach dem man baute: und war stolz, ihn jo zu gestalten, daß man ihn für alt hätte halten können. Den Tenwel 556. Lutjor zu Lukfor stellte man ichon unter Alexander dem Großen mit wissenschaftlicher Sprafalt ber. nachdem er in nuruhigen Zeiten verfallen war: Das heißt, man befferte ihn nicht bloß ans. fondern man "restaurierte" ihn, man suchte nicht, ihn neu, sondern ihn alt erscheinen gu laffen. Man dankte bem König Ptolemaios III. (238 v. Chr.) dafür durch in allen Tempeln aufgestellte Denfichriften, daß er in feinen Feldzügen alte Götterbilder guruderobert hatte: man pilegte die altägyptische Sprache; aber man weihte auch in griechischer ben alten Gottheiten Denkmale; man schrieb bie Ramen ber 33. Dynastie, ber Ptolemäer, ebenso in ben

Bergl. S. 29, M. 75.

unr mehr den Eingeweihten lesbaren Hieroglophen an die Tempelwände, wie die der 34. Dynastie, des Autokratos Kaisaros Augustus, wie des Hadrian; ja man fertigte für die römischen Raiser Obelisken, die diese am Tiber zum Schmuck ihrer Schlösser aufstellten.

557. Bildnerei.

Die Bilbnerei konnte in gleichem Maße sich an bie geschichtlichen Gestaltungen nicht binden laffen. Zwar im oberen Nilthale bleibt auch biese Kunft ganz bei den altgeheiligten Formen. Neos Dionyjos (59 v. Chr.), der am Mittelthor der ersten Bilonen von Philaion, seine Feinde nieberschlagend, zwischen Bis und Horus erscheint, ist ein echter Agppter. Im Westtempel ericheint Ptolemaios IX., ja Tiberius im alten Stil dargestellt. Nur die neunsaitige Laute, auf der zu spielen die Nordgöttin den Horns lehrt, ist bezeichnenderweise griechisch. Temvel zu Dendara zeigt fich biese Spätkunst in ihrer Vollendung; an Sorgfalt und Reinheit der Linie, an zeichnerischer Sicherheit und Beherrschung des Stoffes steht sie sogar über den alten Werken; aber die von innen vordrängende Kraft des Ausdruck, die erwärmende Ursprünglichkeit fehlt. Die Bildnerei erzählt die Vorgänge mit wohlgesetzten Worten, in kunftvoller Rede: Aber es fehlt der, wenn auch stammelnde, so doch herzerquickende Naturlaut der alten Zeit.

558. Aleintunit.

Eine andere Stellung als diese Rlachbilder nimmt die Keinkunst ein, die Herstellung kleiner Schmuckwerke. Diese mahren sich bis in die Römerzeit die Frische, die unter ben lanbfaffigen Fürsten heimijch war, fo daß es oft schwer ift, Altes von Reuem zu unterscheiden. Im gangen römischen Reich kamen mit bem Justienft, ber fich balb überallhin verbreitete, bie kleinen Schmudftude, an bie fich oft abergläubische Bebentung knupfte. Wir werben diesem Zweige ägnptischen Schaffens noch wiederholt zu begegnen haben.

Das ägyptische Binnenland zeigte mithin wenig Spuren bavon, daß ein griechischer 559. Conbes ober römischer Herr am Mittelländischen Meer seinen Sit aufgeschlagen hatte. Er sendete ageptens. nicht Künftler ben Strom hinauf, um bort bauen und bilden zu lassen, obgleich gerade Agppten unmittelbarer bem Fürsten selbst unterstellt war, als andere durch die Stadtgemeinden verwaltete Länder. Er forderte nur die schuldige Achtung; er forderte, daß man an den Reubauten seinen Ramen nannte, wenn er gleich selbst wohl oft genng gar nichts davon wußte, mas feine Beanten zu errichten für gut befanden. Und fo mird es - außer am jeweiligen Wohnort der römischen Kaiser — wohl zumeist gewesen sein. Die Inschrift, daß der und jener von ihnen ein Werk errichtet habe, bebeutet eben nichts weiter, als daß es unter seiner Regierung mit öffentlichen Mitteln geschaffen wurde. Es ift der Ban darum nicht mehr römische Kunft, als etwa die oberägyptischen Tempel es sind.

brinnide

Graber.

Auch nach der hellenistischen Reichshamptstadt drängte die innenländische Formenwelt vor. 560. Megan-Ein merkwürdiges Zeugnis fand man in der Totenfiadt, die in der Nähe der Bompejusfäule liegt, in der sich die semitischen Begrähnissormen nachweisen lassen, unterirdische Gänge und Grabkanınıern und in den Keljen gehauene Hallen. An die Haupthalle jchließen sich zehn Seitenräume, andere Hallen reihen sich an, im Zickack geführte Wege verbinden sie mit bem Eingang. Die großartigste Anlage dieser Art findet sich bei Rom-el-Chogofa, wo eine Gruft- Bergl. S. 36, anlage in vier Geschossen übereinander aufgebeckt wurde. Das erste Stockwerk ift nicht zugänglich, da es zur Zeit noch überschwemmt ift. Im zweiten befindet sich ein tempelartiger Raunt, der an drei Seiten von einer Galerie umgeben ift, die wieder von einer großen Zahl kleiner Grabzellen in zwei Geschoffen übereinander eingefaßt wird. Bon der Galerie führen zwei Thüren zu dem Borraum, der den Tempel nach der vierten Seite abschließt. Bon hier führt eine dreiläufige Treppe nach oben und unten. Oben im dritten Geschoß finden sich große Räume: Ein Rundsaal mit eingestelltem Kreis und mittlerem Oberlicht, ein stattlicher rechteckiger Raum; allerhand Grüfte schließen sich weiter an. Das Merkwürdigste aber ift der Tempel: Den breiten Zugang teilen zwei Säulen mit halb ägnytischen, halb griechischem

Rnauf, hinter biesen zwei Bildfäulen: ein alerandrinisch-naturalistisch gebildeter Reger und eine ariechisch gekleidete Frau. Der Raum, in dem fie fteben, ift burch Mauer und Thure rudmarts abaeichloffen, eine jeuer semitischen Borhallen, jenes Ulam, wie es am Tempel gu Bergt. S. 30, Zernsalem sich fand. Über der Thüre prangt die gestügelte Sonnenscheibe und ein dreisacher N. 109. Fries von heiligen Schlangen. Rechts und links von ber Thure rollen fich zwei muchtige Mgathodämon-Schlangen auf, die von dem Stabe des Hermes und von dem Thursusstabe bes Dionnfos flankiert werden. Durch die Thur gelangt man in den Tempel, wo die seltsame Bermiichung amiichen alt und neu aguvtischem Stile besonders icharf ins Ange fällt. Raum ift freugförmig und gewölbt. Ju jedem Alügel freht ein Steinfarg. Die Bergierung biefer ist griechisch, wie etwa die der Särge von Antiocheia: Blattgehänge und Früchte, komische Masken und Medusenköpfe in Medaillonform. Dagegen weisen die Bande ihrer Rammern nur Scenen aus bem alten "Totenbuche" ber Nappter auf. 3mei Göttergestalten zeigen noch deutlicher die Übergangsformen der Totenstadt von Kom-el-Chogofa: eine Darstellung bes Gottes Set und bes Gottes Anup. Set ist stehend bargestellt; ber untere Teil jeines Körpers verläuft als Schlange; ber obere Teil trägt Ranzer und Herricherstab. Gott Unup hat dieselbe Tracht, aber sein Körper ruht auf zwei Beinen. Der Bau, eines ber funstvollsten bekamiten Gruftgräber (Katakomben), gehört wohl bem 1. oder 2. Jahrhundert n. Chr. an. In feiner reichen Grundrigentfaltung, in feiner rudfichtslofen Stilmischung

25) Die Kunst in den aramäischen und jüdischen Staaten.

Bilbes der Baukunft jener jo bedeutsamen Stadt.

562. Stabt und Land.

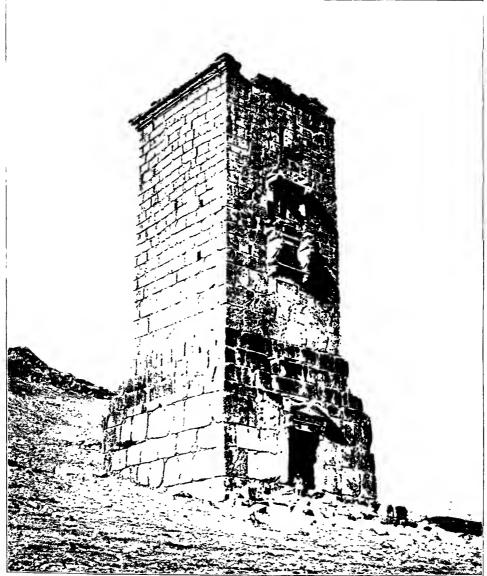
Minder scharf getrennt von der griechischen Kunst war jene in Sprien und Kalästina. Sier maren thatsächlich die griechischen Stadtgemeinden die Träger des Gewerbes, hier erftrectte sich die Beeinflussung viel tiefer, hier war das femitische Landvolk in allen aewerblichen Dingen bereiter, fremden Geschmad fich zu erschließen; hier herrichten die Stadtpertretungen in einer gemiffen Selbständigkeit und trat ber Beamtenstand bes Landesherrn hinter biese gurud, wenigstens hinsichtlich ber unmittelbaren Ginwirkung auf bie Bolksmaffen.

und in seinem Sinarbeiten auf Raumwirkung ift er ber merkwürdigsten einer aus Alexandreia. Da finben sich vielleicht Spuren, die sich weiter verfolgen lassen zur endlichen Klärung des

Die Scheibung zwischen griechischen und landjässigem Besen machte sich in bem Drange nach Selbständigkeit geltend: E3 entstanden am Wüftenrande und im judischen Lande fräftige Sonderstaaten, trop der Weltmacht Roms; und es erhoben sich große Baaltenwel zu einem Reichtum und einer politischen Bedeutung, wie sie fonft im romischen Reiche fonbergleichen war. Die Ägypter blieben in Cinsaukeit, vergessen, angekettet an ihr alterndes Geiftesleben: Die Uramäer und Juden erschloffen fich den großen, die Welt durchziehenden Gedanken und besiegten den Besieger der Belt: Es gelang ihnen dieser geistige fiege Spriens. Sieg zweimal: burch die Briefter des Baal und durch die Jünger Christi. Wahrlich zwei ungleiche Streiter! Heliogabal vernichtete ben hellenischen Dlymp; Betrus die orientalischen Heidenkulte, die den Olymp entthront hatten.

Glaubens=

Die großen Geistesströme in der Welt laufen nicht gegeneinander, sondern miteinander. Zwei Jahrhunderte, nachdem die Römer ihren Fuß nach Syrien gesett hatten, war ihr Staatswesen orientalisiert; weitere zwei Jahrhunderte barauf hat ihr Staatsalaube por jenem bes Mannes von Nazareth die Segel streichen muffen. Es ist geradezu undenkbar, baf die Runft nicht benfelben Weg fortgeriffen worden fei, so fehr die in Rom geschriebene Welt= geschichte auch glauben machen wollte, Rom fei felbst Suhrerin bei biefen feinen Nieberlagen gewesen.



Pal 5 188 ML 563

Diud von Bommler & Jonas, Dresden

Palmyra, Turmgrab des Jamlidjus Rach einer Photogi von Bonfels

Will man sprische Kunstentwicklung verstehen, so muß vor allem nach einem Kunstzweige Das judice gesucht werden, der sich der Beeinslussung von oben entzog, in dem die religiösen Überzeugungen Grab. ber seinitischen Bevölkerung ihren Ausbruck fanden; um baran zu ermessen, mas an ben Runstwerken Spriens das Eigenartige ist. Diesen Runstzweig bietet uns die Ausstattung des Grabes. Die semitischen Gräber der Urzeit; 3. B. das Tabernakel von Unwit zeigen außer ber äußeren Form einer Steinkiste mit oben abschließendem Gesims zwei Eigentümlichkeiten: Die Borliebe für gewaltige Quader und die Behandlung der Dece als eine aus einem Stein gehauene flache Wölbung. Später teilt sich die Anordnung in vielfache Unterarten. Grab wird in den Felsen gehauen, besteht aus einer oder mehreren Kammern; der kastenartige Aufbau, ber meift in einer Pyramibe endet, wird über ber Grabkammer aufgestellt, oder es wird von vornherein der Kasten zwei- und mehrgeschoffig angelegt.

Im Junern bestand das judische Grab vor der Wegführung in die babylonische Gefaugenschaft aus einer uiederen Kammer mit sehr schmalem Singang, der an jeder Seite schmale Stollen (genannt Roka, Plural: Rokim) sich auschließen, in denen gerade ein Leichnam Plat fand. Dieser wurde mit dem Kopf zuvörderst hineingeschoben. Diese Anordnung hatten bereits die Phönicier. In den Felsen ist eine Thüröffnung gehauen. Die Thüre ist oft aus Bergl. S. 37, einem einzigen Stein geformt und geht in steinernen Zapfen. Die Zapfenlager liegen im Felsen. Man erkennt die außerdem oft verwendeten Thürbänder aus Holz oder Metall noch an den Löchern der Thürpfosten. Solche Gräber fand man bei Nebn Turfini, in der Gbene von Sharon in Samaria (Johanneskirche), in Semmaka u. a. a. D.

Während man Inschriften an diesen Gräbern nicht entdeckte, fällt auf, daß sie häufig mit Brunnenhäusern und in den Felsen gehauenen Weinpressen in Verbindung stehen. Diese beweisen, daß die Gräber in der Nähe fester, von Weinbauern besiedelter, also dörflicher Niederlaffungen sich befanden.

Formen.

Eine Fortbildung dieser jüdischen Grabesform ist das Grab des Beni Hezir, mit dorischen Wandpfeilern, Dreischlitzgesims, einem Junenraum mit Kokim; es ist erkennbar als ein Werk des 1. Jahrhunderts v. Chr. an der aramäischen Juschrift. Ahnlich sind die sogen. Gräber des Absalom und des Zacharias und das sogen. Agyptische Grab. Das des Absalom, aus etwas späterer Zeit stammend, euthält bereits eine Kuppel, ebenso jenes zu Petra, Khazneh (Schaßkammer) genannt. Das Grab der Helena von Adiabene, Gemahlin des Mumbaz, der 48 n. Chr. nach Jerufalem kam, hat noch die bewegliche Steinthüre, die auch noch Paufanias 170 n. Chr. erwähnt, und war von drei Pyramiden befront. Die Gräber der Richter, Gräber des Sauhedrin, das Grab des Josua zu Tibneh, die Gräber zu Khurbet el Jof südwestlich von Hebron, zu Abud, zu Deir ed Derb zeigen alle verwandte Anlage.

> 566. Die Graber Mittel= fpriens.

Die meisten dieser Werke entstammen sicher der Zeit vor der Eroberung Jerusalems durch die Römer. In ihrer Grundform entsprechen sie durchaus den altsemitischen. Gleiche gilt von den Gräbern Mittelspriens. Die Felsengräber zu El Bara, deren eines mit in den gewachsenen Stein gehauenem Gewölbe auf 417 n. Chr. zu datieren ift, zu Kherbet Haß, zu Mutschelaija, Erbey-Ch, Meschnu, Beschindelayah zeigen dieselben Bauformen, gleichviel ob sie zeitlich jahrhunderteweit auseinander liegen; nur mit dem Unterschied, daß Schritt für Schritt die unter dem Einfluß der Seleukiden angenommene hellenische Artung der Giuzelglieder wieder sich ihrer fremden Formenreinheit entkleidet. Die leicht beweglichen Semiten hatten sich dem hellenischen Wesen eröffnet; aber sie konnten es nicht fortentwickeln, ohne in ihre eigene Weise zurückzufallen, nicht einmal festhalten. Neben den Felsenbauten mit ihren tempelartigen Thoranlagen wachsen aber auch die oberirdischen Gräber. Einige zeigen noch dorische Säulenordnungen, wenngleich verkümmerter Art. So das Grab des Haurak zu Sueideh, ein schwerer Mauerklot, deffen Seiten je sechs Halbfäulen gliedern, darüber eine

567 Turmgraber.

(zerftörte) Pyramide. Das fogenannte Grab bes Jacobus bei Jerufalem zeigt ähnliche Formen. Jonische und forinthische Ordnungen treten mehrfach auf. Im mittleren Sprien steigert sich die Anlage namentlich ber Freigräber. Dasjenige bes 83 n. Chr. verstorbenen Jamlichus zu Palninra ist wohl das merkwürdigste dieser Art. Es birgt in fünf Geschoffen übereinander Grabkanmern, die durch Treppen verbunden find und jede eine Anzahl Kofim auf-Der ganze Ban ift fast ohne Einzelheiten, bis auf einen Baldachin hoch über ber Eingangsthür, unter dem der Tote, auf einem Sarge lagernd, dargestellt ift. Ein Spikdach bedte ben Bau im falichem Gewölbe ab. Es icheint, als fei ber 9 m im Geviert meffenbe Bau vor dem Verfall des Daches bis zu 54 m Sohe turmartig aufgestiegen.

M. 423.

Ein ähnliches Wert in Sag, bei dem in ersten Geschoß an der Thurseite, im oberen ringsum eine Säulenhalle die beiden Grabkammern umgiebt, machft wieder, bem Maufoleum Bergl. S. 141, in Halikarnassos ähnlich, turmartig aus biesen Umgängen empor. In einem zweiten Grab zu haß erfest die Pyramide eine Ruppel in hanstein; ebenjo gestaltet sich das sehr eigenartige Grabmal bes Bizzoß zu Ruweiha: Überall zeigt fich eine völlig flare Entwicklung innerhalb ber inrijchen Kunft, die mit dem Verlassen ber hellenischen Einzelheiten oder boch mit ber wachsenden Gleichgültigkeit gegen biese bagu kommt, wieder in Massen und namentlich raum= bildend zu gestalten. Und diese an sich gleichartigen oder doch für uns bei der fehr un= genngenden Sachkenntnis nicht stilitisch unterscheibbaren Bauten erstrecken sich in aroßer Zahl über einen Zeitabschnitt von fast einem Jahrtausend, bis an die nichammedanische Eroberung heran, ja sie werden zum Borbild für die Grabanlagen der arabischen Herricher.

568. Bolbung.

Dabei kommt immer mehr die Wölbung in Anwendung. Zunächst haut man eine halbkreisförmige Nijche für das Grab aus dem Telfen, dann einen Halbbogen aus dem die Nische überbedenden Quader — so am Grabmal des Bizzos zu Ruweiha —, endlich gelangt man bagu, mächtige Bogen in Quadern ohne Mörtel zu fpannen, gum vollendeten Steinfcmitt fortzuschreiten. Die Wölbung mit reinem Gugwerk, später mit Ziegelrippenwerk, ift romifch und vielleicht unterägyptisch, jene in Quadern ift unverkennbar sprisch. Namentlich die Kuppel und die Halbkuppel gelangen bier zu einer Entfaltung, beren einzelne Vorstinfen flar genug erfennbar find, um zu beweisen, daß es zum mindesten feiner Anregung von außen bedurfte, um auf dieje Bauform das Augenmerk ber Syrer zu lenken.

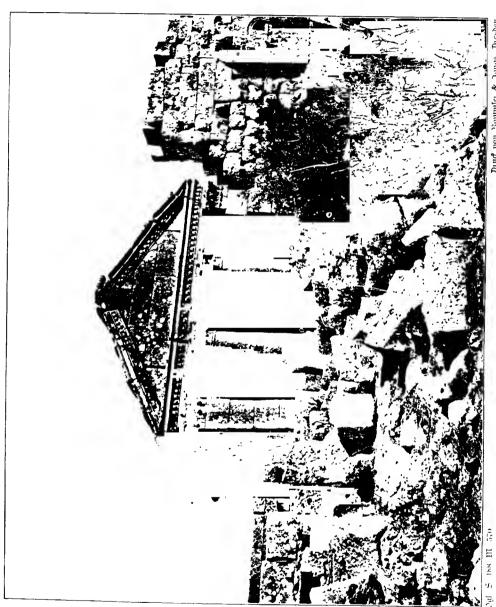
569, Beit= bestimmung.

Die Zeitbestimmung für diese Bauten geben zumeift die chriftlichen Schmuckformen. felten Inichriften. Es erweist sich aber flar, daß die Unlage der Bauten des Landes. namentlich ber Basilifen, ebenso von örtlichen Bedingungen ausgeht, wie die der übrigen Bauarten.

570. Grabtempel.

Die furifden Graber bestanden, wie wir faben, ans einer rechtwinkligen Grabkammer mit überwölbten Gruftnischen und einer tempelartigen Außenarchitektur, dem einzigen ben Griechen entlehnten Bauteil. Schon im Grabmal bes Diogenes zu haß erscheinen im Erdgeschoß zwei durch einen Bogen getrennte Grabkammern hintereinander und ber Thur gegenüber eine Nische. Das Grab zu Kherbet-Haß wird jum gang oberirdischen Grabtempel, ben vier Gurtbogen in funf Kammern abteilen. Die am Tempel zu Baalbef in ihren Anfängen zu beobachtende Kunft der Übertragung des Schubes eines Gewölbes mittels eines Gegenbogens tritt an den sprischen Werken bald deutlicher hervor. Die Anordnung der joaenannten Bafilifa von Schaffua zeigt die Fortbildung des Spftems von Aberbet-Bag in ber Berbreiterung der Salle zu einer dreischiffigen Anlage. Ahnliche Bauten gu Taftha, bas sogenannte Klofter zu Schaffna, zeigen in der Uchse eine Nische. Un flemasiatischen Bauten läßt fich nachweisen, daß zur heidnischen Zeit solche Basiliken zu ben baulichen Bedürfnissen eines Gemeinwesens gehörten. Sie find bie Gerichts- und Markthallen, die Borjen- und Berjammlungefäle ber hellenischen Bürgerschaften. Sie find also feineswegs notwendigerweise drift-

571. Bafiliten,



Anna von Kommun & Jonas, Mesde

Grabsempel von El Refr im Hauran

Nach einer Photogi, von Dumas

Der Ban ift heidnisch und wurde von den Ehnstru durch Empsten eines neuen (nicht gang passenden) nut dem Arenz bergierten Gescheftreines nurgewandelt.

lichen Ursprunges. Bei einzelnen sieht man ganz deutlich, daß die driftlichen Zeichen nachträglich bem Bau angefügt wurden. Es besteht also kein Grund, diese Bauten einer späten Zeit zuzuweisen. Das Chriftentum fand hier im 2. und 3. Jahrhundert reichlichen Boden und fräftige Die Bafiliken aber, sowohl jene, die mit Gräbern verbunden waren, als die städtischen, können sehr wohl ber vorchriftlichen Zeit angehören. Denn die Form der Bafilika entwickelte sich hier völlig unbekünmert um die römischen Vorgänge. Gine ganze Reihe von Bauten führt den Gedauken weiter: Die Kirchen zu Quennawat, Haß, Kherbet-Haß, Babuda, Sueibeh zeigen das planmäßige Fortschreiten innerhalb eines Kreises örtlicher Entwicklung. Namentlich unter den Einzelheiten treten merkwürdige Bildungen hervor: Die dem Sattelholz nachgeformten Glieder der Knäufe an den Schifffäulen zu Beturia, ähnliche Anordnungen zu Mubscheleia u. a. mehr, weisen eher auf Judien als auf Rom. Mit dem Sieg des Christentums machsen sich die fprischen Grabmale zu immer bedeutenderen Bauten aus. Das Grab wurde Beiligengrab und damit Kultstätte, Kirche. Wie ber driftliche Unfterblickfeitsgebanke über den Hades der Hellenen siegt; wie der Tod nicht mehr als Ende, sondern als Übergang zur Seligkeit betrachtet wurde; wie ber Beiligendienst an Stelle bes Götterdienstes trat, mußte bas Grab sich behnen und an Bedeutung gewinnen. In Chrifti Lehre ist fein Grabeskultus bedingt. Der Herr verläßt sein Grab, um an der Seite Gottes zu sien: Er hat kein Grab auf Erden, in bem sein Leichnam ruht. Aber die semitische und heidnische Grabesverehrung forderte bald Stellen, an denen man sich dem gefeierten Toten besonders nahe fühlte. Es ist ein Baugebanke Spriens, ber Grabeskirchen auch für das Christentum heischte, heilige Stätten, an denen das Gebet besonders wirksam sei. Und je entschiedener das Christentum das Haupt erhob, um so mehr erkaunte es, daß nicht der griechische Tempel, sondern der Grabesbau der Raum für seinen Gottesdienst fei.

Grabferchen,

Das Gotteshaus, bas den Judenchristen als höchste architektonische Form vor Angen schwebte, war der Tempel von Jerusalem. Die Apostel lehrten im Tempel und ließen sich zu Jerusalem. nur mit Gewalt aus diesem vertreiben. Damals stand nach vielen Zerstörungen an heiliger Stätte in Jerusalem jener Tempel, den der griechisch gebildete, auf die Römer sich stützende König Herodes feit 20 v. Chr. errichtet hatte. Der Unterban wurde geschaffen, der heilige Bezirk erweitert. Hierzu wurden mächtige Steinblode verwendet, solche von 3 und 4 m Länge. Das Bergl S. 36. ift eine Sigentümlichkeit jener Zeit, auf die zu achten ist. Größere Steine liegen in Tyrus und in Palmyra, die auch nicht den frühesten Runstanfängen zuzuweisen sind. Heimische Werkleute schufen biefe Mauern, nicht Griechen ober Römer. Es scheint das sogenannte Doppelthor mit seiner über einer Säule ruhenden Sinwölbung in vier Flachkuppeln noch vorchristlicher Zeit anzugehören. Nach anderer Ansicht ist es freilich später errichtet. Bemerkenswert ist die gewiß nicht zufällige, den in Alexandreia nachweisbaren Formen entsprechende Anlehnung an ägyptische Borbilder in ber Gestaltung der Saule. Gine Wölbung aber, wie die bier in Steinschnitt kunftgerecht ausgeführte, ist wohl nirgends früher nachweisbar. Das Thor, burch bas einst Chriftus schritt, ware bemnach die früheste Verkundung eines neuen Bauftiles, einer technischen Umgestaltung des wichtigsten Teiles der architektonischen Grundformen, nämlich der Decke.

574. Da3

Daß es sich bei den großsteinigen Mauern um eine örtliche Auffassung der baulichen 575. Schloß-Aufgabe handelte, dafür haben wir ältere Beweife in den Burganlagen des heiligen Landes: Der Judenkönig Hyrkanos baute in Tyros (Arak el Emir), 176 v. Chr., eine Burg. waltige Höhlenwerke und riefige Terraffenmanern zeichnen diefe aus. Den Palaft felbst trug eine Mauer von riefigen Steinen, die 2,4 m hoch und bis ju 5,2 und 7,6 m laug find. Die Formen ergeben sich aus einer Mischung griechischer und babylonischer Auregungen. Gewaltige Löwen im Flachbild bewachen die Thore. Leider ist die Burg zu zerstört, als

daß man über Einzelheiten Klarheit erhalten könnte. Ihr heutiger Name Kafr-el-Abd (Burg ber Stlaven) gebt anf bas lateinische castellum gurud, beweißt also, daß auch vor ber Römerzeit erbaute Besten später als Rafr bezeichnet wurden.

Hyrkanos' Schloß zu Berusalem zeigte ebenfalls einen Fries von Löwen als Nachklang afiatischer Kunstauffanuna.

576 nerobes unb bie Bellent= fierung.

Mit Herodes freilich wurde bem hellenischen Besen Zutritt in die Hauptstadt der Juden eröffnet; mehr noch feit Titus bie Stadt und ben Tempel gernörte und habrian an beffen Stelle bem Zeus ein Beiligtum errichtete, aus beffen Begirf bie Juben ausbrudlich gurudaewiesen wurden. Es war ein Scheinsieg, ben ber aus Spanien stammenbe Raifer ben Legionen hier zu danken hatten: Der judische Mann fiegte endlich doch über Zens und seinen Tempel.

577. Rangipat.

M. 542.

Aber der Judentempel war nicht das einzige Werk. Wichtig ift neben ihm der Baalstempel (Baal-Samin) zu Se bei Canatha (el Kanawat) im Hauran mit seinem Grundriß, Bergl. S. 181, ber an die alte judiiche Tempelform mahnt, namentlich jenen, die breite Stirn bes Baues durchbrechenden offenen, durch Säulen geteilten Zugang zur Vorhalle (Ulam, Gilam) hat, die den altsprischen Bauten eigentümlich ist. Die Thorbauten, der Säulenhof, die zwar an griechische fich anlehuenden Einzelheiten find in ihrer ganzen Auffasiung, in den Berhältnissen berart, daß kein Grieche ober Römer an ber Planung Unteil haben konnte. Und boch entstand ber Ban unter Herodes bem Großen ober unter Herodes Agrippa († 44 n. Chr.), ift also ein merkwürdiges, der genaneren Untersuchung in hohem Grade wertes Zeugnis für bie innersprifche Kunft ber Zeit Chrifti. Man hat darauf hingewiesen, daß jenes Illam, bas schon bie Affprier aus bem Land ber Sethiter entlehnten, in ben Grabbauten Spriens, 3. B. in Rherbet-Haf wieder erscheint, ebenso wie in den auswärtigen Tempeln semitijcher und in Bergt. & 155, Sprien weltläufig gewordener Gottheiten: So in den Kabirentempeln zu Theben, in Bootien und auf Samothrake, im Mythräum zu Beddernheim in Deutschland und an frühchriftlichen Die vollkommenfte Darftellung einer folden fprifden Schauseite bieten die Mingen ber Stadt Abila im Hauran, in jener Gegend von Gadara (jest Mukes), die Augustus an Herobes ben Großen verschenkte. Dort erscheint zwischen zwei ftattlichen Türmen ein Giebel, bessen 6 Säulen in der Mitte auseinandergersickt, einen Bogen tragen.

578. Stil: mifdungen.

Agyptisches und Griechisches mischen sich bier in die semitische Grundgestaltung ein. ein Beweiß dafür, in wie hohem Maße Sprien der Tummelplat der Gedanken aller Rölker der Zeit war. Uhnliche Werke gemischten Stiles besith hebron in feiner gewaltigen, von Lifenen gegliederten Untermauerung des Harem; ferner Cajarea, wo Berodes dem Augustus einen Tempel baute. Hier treten wieder Arkaden im Halbbogen auf. Ühnliches in Samaria (Säulenhallen), in Paneas, in Herobeion, in der Ruine des Frankenberg (Dichebel-el-Furdes), mit feinen in flachem Bogen gewölbten Türmen, ebenso am Tempel zu Ed Deffeh (um 150 n. Chr.), in bem man das alte Bethsaida Julias erkennen will, wieder nit flachem Ruppelgewölbe. zeigt sich unter den letzten Volkskönigen eine reiche Thätigkeit von so eigener Art, daß an ber Selbständiakeit der Runftentwicklung nicht zu zweiseln ist.

dem Giebel deutet die Attika an, hinter der man wohl das Gewölbe des Ulam zu erwarten hat.

Ein Gefims über

579, Baalbet.

11m die Verschmelzung des griechijchen mit semitischem Wesen kennen zu lernen, nuß man die größten der Landestempel betrachten. Neben dem zu Jerufalem hat schwerlich einer gleiche Bedeutung für das firchliche Leben Spriens gehabt als der Zeustempel zu Heliopolis (Baal-Wann er gegründet murde, miffen wir nicht. 60 v. Chr. erweckte fein Reichtum ichon den Neid des Römers Marcus Craffus, der ihn beraubte. Dann verschwindet er wieder aus ber Geschichte bis in die Kaiserzeit. Trajan befragte sein Orakel; Antoninus Bius und Julia Donma haben nach Anschriften am Thore um 150 n. Chr. an ihm gebaut. Des Antoninus

Anteil am Tempel war sicher kein näherer, da der Kaijer Italien nie verließ. Julia Domna bagegen war Sprerin, eine der eifrigsten Pflegerinnen der Magie und der Philosophie des Oftens. Sat sie am Ban einen entscheidenden Anteil, so war dieser doch sicher nicht römischer, sombern echt fprifcher Berkunft. Auch in Beliopolis treten bestimmte Eigentümlichkeiten auf, bie als Ergebniffe sprifcher Bauweise erscheinen. Zunächst die gewaltigen Steine der Grund-Bergl. S. 36, mauer; bann der umichloffene Hof, den an Stelle der Säulengänge gang eigenartige Rischen und Sinbauten umgaben; auch diese sind wohl auf die Aulage der Silam zurückzuführen: Denn auch hier ist die vor die Front gestellte Säulenreihe nur Einbau, nicht Träger eines Daches. Man hat sich die Räume vielleicht als Sig ber Tempelschulen zu benten, wie die offenen Hallen in den Medreffen der mohammedanischen Zeit folde waren. Die Anordnung des Tempels von Jerusalem, die Teilung des Gottessaales in zwei Räume ist auch hier zu bemerken. Gbenjo die eigenartige Formengebung. Jene Nijchen find in der Salbkuppel überwölbt; und zwar in vornehinftein Steinschnitt, mit einer Meisterschaft, die auf altheimische Übung hinweist. Nicht minder waren die Tempelräume allem Anscheine nach mit mächtigen Tonnen überbeckt; ja felbst das Gebälk über dem Säulenungang des Haupttempels ist im Stichbogen gewölbt. Die starke Verwendung der Kassetten, die Vorliebe für spielendes, namentlich bas Weinlaub verwendendes Ornament und für entschiedene Gesinisverkröpfungen und vortragende Konfolen geben dem Ganzen einen Grundzug, der den Bau von echt hellenischem Wefen alsbald unterscheidet: Er ift von einer erstaunlichen Größe, wirkt durch feine Riefenmassen, nicht durch die Keinheit seines Unfbaues.

Die Frage brangt sich vor allem auf: Was ftand von dem Bau, als Crafins ihn befnichte, mas murbe in ben folgenden beiben Jahrhunderten errichtet? Neben bem Zeustempel steht ein zweiter, kleinerer, der wohl für den Baal bestimmt war; und endlich ein höchst baroder Rundteumel mit vorgestellten Säulen, über denen das Gebälk sich in konkaven Linien verfröpft. Sier kommt in die Linienführung ein willkürlicher Schwung, wie ihn der antike Westen nie gekannt hat: Das ift allem Anscheine nach nicht irgendwoher entlehnt, das ist echteste 580; Sprifche Runft der Zeit der Julia Douma, der sprischen Gattin des afrikanischen Kaisers Septimins Severus, den wir als den Wohlthäter Karthagos und Nordafrikas kennen lernen werden. Caracalla, beider Sohn, murbe im alten Kabesch zum Priester bes Baal geweiht, stand dem Baaltempel zu Emefa, 100 km von Heliopolis, nahe. Es handelt fich also bamals, 200 Jahre n. Chr. Geburt, nicht um romische Ginfluffe, die fich in Sprien, soudern um fyrische, die fich nun mit Macht in Rom geltend machten. Caracalla war es, ber bas Borrecht ber römischen Bürger brach und allen Freien im Reich gleiche Rechte gab; der sonnit dem Reich den letzten Rest nationaler Sigenart nahm, um es zu einem Bölkergemisch zu machen, in dem der geistig Stärkste endlich siegen mußte. Sein Sinzug in Rom, seine Reste, die die Vermählung der Gottheiten von Heliopolis und Karthago barftellten, find ber Edftein einer neuen Zeit, bes Sieges der Ofthälfte des Reiches über die weftliche.

Die römischen Geschichtsschreiber hielten für Kinderei, was Heliogabal trieb: Die Priester, Baat in Rom. die ihn leiteten, kannten den hintergrund, vor dem das Spiel der kaijerlichen Thoren sich Severus hatte fein heer auf bem fiegreichen Zuge nach Rtefiphon aus Barbaren zusammengesetzt. Man fühlte sich ficher in Syrien gegen die parthische Gefahr, seit Germanen und Briten, Iberer und Berber in den Kasernen der Grenzstädte standen: Run vollzog sich die lang erhoffte Abrechnung Syriens mit Rom!

Neben der jüdischen Hauptstadt und neben dem Haupttempel der griechisch-semitischen 582. Actra. Welt wuchsen noch einige Sonderstaaten empor, deren kunftlerische Leistungen hervorragend waren. So jener der arabischen Nabatäer, der in Petra seine Hamptstadt hatte und seine Macht vom Roten Meer bis nach Damaskus erstreckte, gestärkt burch die ununterbrochene Gin-

10anderung von Volks- und Glaubensgenoffen aus dem Süden. Die Römer übten zwar früh schon eine Oberherrschaft über den Staat aus, an deren Stelle unter Trajan die unmittelbare Berwaltung trat. Ihr Blühen verdanken bieje Staaten ber Zwijchenstellung zwischen zwei Weltreichen und dem starken Rückhalt an Meuschenkraft, die ihnen zur Verfügung stand. Aber auch die im Lande und in der Nachbarichaft stehenden Legionen änderten nichts an dem jemitischen Grundwejen und ber Sprache dieser Lande, an ihrem Volkstum und ihrem Glauben. Man verglich den Gott von Nabat, den Dujaris, mit dem Dionnjos, weil ihm der Bein heilig gewesen zu sein scheint; man feierte bald auch in Alegandreia und Rom den 25. Dezember als den Tag, an dem der Ewige, Dufaris, der Jungfrau Chaamu geboren wurde, jo wie dies früher in Betra geschah. Das Land war also zur Aufnahme des Christentums vorbereitet. Aber wieder sucht man vergeblich nach römischem Ginfluß in Nabat. Bielmehr entmidelte bies in ftetiger Folge ein eigenes Beiftesleben, bas zwar vom Griechentum die außere Form entlehnte, im innersten Wesen aber unverändert blieb. Noch im 3. und 4. Jahrhundert n. Chr. machte es fich burch Inschriften auf ber Salbinfel des Sinai, auf Mungen und Ginfluß auf die mohammedanische Litteratur bemerkbar. Das große Kajr Firaun (Pharaonenichloß), die Trinmphögen, die Theater verkunden, daß Petra eine mächtige Stadt war, und bağ man auch in aramäifchen Landen im hellenischen Wesen Bescheid wußte. Das Merkwürdigste und Sigenste find auch hier die Grabanlagen, Die in ben Feljen gehauen, öftlich von der Stadt fich erheben. Bier herricht eine Schwülftigkeit der Korm, eine Freiheit in ber Behandlung ber Gebilde, die die Bauten von Petra in der Ericheinung ganglich außerhalb ber in Rom und felbst in Rleinaffen gebräuchlichen Runft stellt. Rur ber Barocitil bes 17. und 18. Jahrhunderts hat ähnlich rudfichtelos mit ben klaffischen Formen geschaltet, wie jenes Grab Chagnet Firaum (Schatkammer bes Pharao) im Engpag Sik bei Betra, wie bas jonische "Grab mit ber Urne", die großartige Schauseite eines in ber Oftseite ber Stadt in ben Rels gehauenen breigeschoffigen Denkmals, bas an ben oberen Stockwerken je mit 18 forinthischen Säulen geschmuckt ift.

583. Peträifches Barock.

> Man muß folde Bauten näher betrachten, um fie ihrer Selbständigkeit nach zu würdigen. Die Baumeister kannten alle drei Ordnungen und verwendeten fie, ohne fich viel um die Berhältniffe und Singelheiten zu kummern. Um deutlichsten ift die Anlage bes Grabes mit der Es zeigt eine schlichte korinthische Tempelansicht: Zwei Pfeiler; zwei Säulen zwischen ihnen; über dem Gebälk eine hohe Attika und erst über dieser das Dach, das die Urne als Befröunug trägt. Die lotrechte Fläche, auf der die Bauformen im Flachbild erscheinen, ift burch Eintreiben in den ichräg anlaufenden Felsen gebildet; zwei tiefe Rillen beben bie Schauseite los von ben breiedigen Welsflanken, beren unterer Teil burch je 5 jonische Bilafter belebt wird. Der Borplat war früher unverkennbar breiter und ruhte in seinem Unterteil auf einem zweigeschoffigen Wolbbau, ber freilich größtenteils eingebrochen ift. Auch biefer nuß von außerordentlicher Sohe gewesen sein und half zweifellos die Wirkung des Ganzen zu steigern. Gine niedere Thur führt in die etwa 15 m lange Felsengruft. Hier, am Grab mit der Urne, ist die Formgebung noch eine gemäßigte. Die der reichsten Unlagen sind von jo völlig verschiedener Behandlung, daß man deutlich erkennt, wie hier nicht das Herkommen. fondern eine freie Künstlerschaft entschied. Dabei ist die Anlage von Felsengrabern altbräuchig: ichon Jeremias warnt den Hochmut und Herzenstrot Edonis, weil es in Felfenklüften wohnt und hohe Gebirge innehat. Rur die Formen erneuerten fich. Go ist dies an der Tempel= ansicht der Schatkammer Pharaos ju bemerken, die sich im Der an zwei Grabfronten wiederholt: Der jechs- oder achtfäulige Unterban, die auf je zwei Säulen ruhenden abgebrochenen Giebel, der fleine Rundturm in der Mitte des Obergeschoffes, ber die befrönende Baje trägt. Sogar kunstvolle Schweifungen des Gesimses kommen vor, von

Petra, die fog. Schatsfammer Pharaes

Gedankengängen zeugend, wie sie etwa Borromini wandelte; wie sie sonst aber die alte Runft nirgends fennt.

> 584. Palmpra.

Aufs engfte mit Betra in geiftiger Berbindung stand Palmyra, das alte Thamur, das bereits Czechiel nannte. Der reiche Baaltenwel der Wüftenstadt lockte schon Antonius 34 v. Chr. zu einem Raubzug, ber aber zurückgewiesen wurde. Bas wir von ber Geschichte ber Stadt sonst wissen, ist herzlich wenig. Die Bauten entstanden schwerlich in kurzer Zeit. Ihre Aufführung begann erst in den Jahrhunderten des Zusammenbrechens der seleukidischen Macht, das dem Aufschwung der aramäischen Lölkerschaften so günstig war. Die römischen Kaiser hatten hier ihre Legionen, wie auch palmyrenische Bogenschützen im fernsten Westen Sie übten eine Oberherrschaft über Land und Stadt aus; doch fo, daß hier felbst im öffentlichen Verkehr die aramäische Sprache sich erhielt; ja, daß die palmyrenischen Legionssolbaten sie in Brittanien und Germanien auf ihren Grabinschriften verwendeten. Als die älteste Inschrift in Palmyra ist eine solche vom Jahr 9 v. Chr. gefunden worden; womit freilich weder das Vorhandensein älterer, noch ein früheres Blühen der Stadt geleugnet werben kann. Unter Aurelian befferte man bie Stadtmauern aus. Bon römischem Befen find aber so wenig Spuren zu bemerken, wie an den Tempeln zu Dendara, Phylä ober Betra. Man baute sprisch in Sprien, ägyptisch in Agypten, trop ber Herrschaft ber Römer ober doch unbekümmert um biefe. Konnte doch im 3. Jahrhundert u. Chr., unbekümmert um Rom, Palmyra eine Oberherrschaft über große Teile von Sprien, über Mesopotamien und sogar über Teile von Agupten erringen und so dem römischen Besitz im Often gefährlich werben. Unter König Obenathus († 267) und der Königin Zenobia erreichte diese Macht ihren Söhepunkt, dem 272 der jähe Fall folgte. Als Werk der Römer erscheint hier lediglich die Zerstörung blühenden Lebens.

Das Hauptheiligtum der Büstenstadt war der große Baaltempel. Er steht auf einer Baaltempel. Terraffe von 235 m im Geviert, die außen durch eine 15 m hohe Mauer umschloffen ift. Es ist zu bedenken, daß dies Abmessungen sind, die den gewaltigsten Bauten Roms, wie etwa ben Thermen des Caracalla, wenig nachstehen. Die Umfassungsmauer wurde von Fenstern nicht durchbrochen, sondern nur durch Wandpfeiler gegliedert. Un den Schen erheben sich höhere Bauten, deren Pilafter 21 m emporsteigen. Au der Südwestjeite befand sich hinter ansehnlicher Freitreppe bas Thor, mit korinthischer Borhalle und dreifacher Bifinung. Wie am herodianischen Tempel zu Jerusalem umgab die Unisassungsmauer eine doppelte Säulenreibe: nur an der Eingangsseite, der westlichen, ift fie einfach. Der fest umichlossene Säulenhof, diese bezeichnende Erscheinung der späteren mohammedanischen Moschee, tritt in voller Deutlichkeit auf. Die Säulen haben eine bestimmte Eigenart: daß nämlich etwa in der Mitte eine Trommel mit einem konfolartig vorkragenden Gliede versehen ist, das angeblich zum Aufstellen von Weihegeschenken und Bildfäulen dieute, wohl aber auch bei ber Anordnung von Schattenbächern mit in Frage fam. Im Hofe befand sich bas Becken für die kirchlichen Waschungen und auf einer zweiten Plattsorm der 61:31,5 m große Tempel, ein Bau ganz im Sinne der griechisch=afiatischen Kunft: schmuckreich, großförmig, doch im einzelnen schon voller Anklänge an die sprifche Gigenart. Dafür spricht der spieleude Reichtum des Schmickwerkes, das Bestreben, durch mühfame Wiederholung derselben Zierformen und -gedauken, durch die fleißige Arbeit Hunderter von Handwerkern dem Bau den Gindruck höchster Pracht zu verleihen.

Auf den Tempel zu führt eine 12 m breite Straße von 1135 m Länge, die beider- Stadtanlage. seitig von etwa 375 etwa 17 m hohen Säulen eingefaßt war. Sie war gepflastert und wohl auch leicht, vielleicht nur mit Segeltuch überdeckt, wozu wieder die Tragsteine an den Säulen behilflich gewesen sein bürften. Hinter den Säulen waren zwei weitere Straßen

angeordnet, jo daß ber Bagar auf über 28 m Breite fam. Audere Stragenguge freugten ben Beg, und zwar entstehen hier die in feleukibischen Städten öfter genannten Tetrapylen, bas heißt jene vierthorigen überwölbten Bauten, die ben Grundgedanken gu ben Triumphbogen ber Römer lieferten. Gin folder ichließt die Hauptftrage gegen den Tempel zu ab, und zwar eine der großartigsten breithorigen Anlagen dieser Art; eine von durchaus selbständiger Formenbehandlung. Die Flucht der Säulenreihen abschließend, sind Bogen eingespannt, die beweisen, daß das Motiv der Wölbung in Palmyra beimisch war, und zwar im weitesten Umfange. Die Auflösung der Bandpfeiler in von einem Profil umfagte Ornamentstreifen, die Anbringung rein beforativer Fenfter über ben niedrigeren Seitenthoren, die Berschiebung der Front derart, daß der Shrenbogen in seinem Grundrisse einen Keil bildet, all das find Beweise einer Kunstentwicklung, die auch hier zur höchsten technischen Bollendung gelangte; mit einer Meisterschaft die Bauformen nach ihrem Willen verwendet oder vielleicht migbraucht, die nur mit jener auf eine Stufe ju stellen ift, mit der die griechisch-afiatischen Bildhauer die Ratur jum Aufban ihrer großen Marmorgruppen verwendeten.

588 Gruftanlagen.

behandlung

Neue Untersuchungen haben in Palmpra eine Gruftanlage aufgedeckt, die zu den merkwürdigsten Schöpfungen Spriens gehört. Sie frammt spätestens vom Sahre 259 u. Chr., also aus einer Zeit, in der die Katakomben Italiens nur noch geringe kunstlerische Ausbildung erfahren hatten. hier find niehrere Gale von 4 m Breite mit einem Tonnengemolbe überbedt, auf bas Kaffetten gemalt find. Un ben Pfeilern gwifchen ben Sargichachten, bie bie Haupträume rings umgeben, find auf Rugeln ftebende Flügelgestalten, die Engel ber drift-599. Materet lichen Zufunft bargestellt; ferner Löwen, die den Birich niederreißen. Also bier im Wiften= reiche von Kalmyra verknüpfen sich die Gedanken des Often mit einer zwar derben, aber boch vornehmen und eigenartigen Kunstweise. Denn jene Bilber im Grabe gehören zu bem Bornehmsten, was wir an alter Malerei besitsen; sie stehen dem nahe, was die christlichen Ropten im benachbarten Agupten leifteten.

Längst war allerdings die Kunstübung nicht mehr allein in der Hand der Griechen. Die handwerker ber Stäbte waren Semiten, Aramaer, Juben, eingewanderte Araber. Bauherren waren die Machthaber, feien es jene, die die romifche Berrichaft zum Ausbruck bringen wollten, seien es die fprijden Priefterschaften. In der Tiefe des Bolkes hatte ichon langft bas Christentum die Seelen erfaßt. Das hellenische Wesen trennte sich schon von dem Kerne des Bolfes los, begann abzubröckeln.

590. Bilonerci.

Auf ben großen Ruinenfelbern Spriens fanden fich zwar noch einige bildnerische Reste: Weibliche Gewandstatuen zu Baalbek, namentlich aber Bruftbilber in Flacharbeit zu Palmyra und anderes, das fich aber nicht lediglich als Nachläufer einer fremden Runft darftellt, sonbern bem Ginwirken örtlicher Gigenart entsprang. Es zeigt fich ba ein gewisses nüchternes Kenthalten an Außerlichkeiten, namentlich am Darstellen des Schmuckes und der prunkvollen Tracht, und ein fräftig ausgesprochenes Gefühl für die Berschiedenheit der Kopfbilbung bei ben Griechen und ben Bewohnern fprifcher Grofftabte. Aber all bas ericeint roh, barbarisch neben dem, mas früher die Briechen geleistet hatten.

591, Bierformen, **M**, 538,

Diefen Mangel an bildnerischem Sinn im semitischen Bolksstamme erkannten wir bereits Bergl. C. 179, int Bierat. Die Griechen hatten den Afanthus mit Borliebe verwendet; er empfahl fich durch die Teinheit seiner Blätter, durch das zarte Herauswachsen der Formen aus dem Stengel. Syrien fette dafür den knorrigen Bein. In Griechenland blieb die Schmuckform ftets ber baulichen Gliederung unterthan; in Sprien wird fie zunächst zwar felten verwendet, überschreitet aber doch wieder die Grenzen hellenischen Empfindens. Ift schon die Krummung bes Architraves zur Archivolte, wie sie überall die streng rechtwinkligen Bauspsteme der Bellenen durchbricht, ein im Weften nur selten nachweisbares Motiv, so wird für Sprien,

namentlich für die spätere Zeit, das Aufrollen des bandartig angeordneten Architraves zu einer beliebten Schmuckgestaltung. Über die Rundbogenfenster der Schauseiten hinweg legt er sich, um in zierlichen Verknotungen zu enden. Selbst in den Wandpfeilern erscheint jett, wie am Chrenbogen von Kalmyra, reiches Pflanzengerank. Die Formenbehandlung verroht fichtlich unter der Hand der semitischen Künftler. Dafür tritt die sinnbildliche Bedeutung. lich mit der Herrschaft der Chriften mächst diese ebensosehr, wie die Form verarmt.

Bezeichnend ift für Syrien die Verwendung der Kaffette, dieses am Steinbalkenban gefundenen Gedankens, auf bas Gewölbe. Es läßt fich die ichrittweise Fortbilbung bieses Gebaufens von den flachen Stichbogen über dem Säulenumgang in Baalbek bis zur vollen Es ist dies ein weiterer Beweis für das Nichtverständnis der Entfaltung nachweisen. Werte alter Formen, der vorwiegend schmuckartigen Behandlung.

> 592. Farbigteit.

Diese nun hat ihre stärksten Mittel in der Farbe. Man kann fich das alte Palmyra nicht farbig genug vorstellen: Man findet dort blau und grün glafierte Thouplatten; die Säulenknäufe waren mit Goldblech überzogen, die Grabtürme bemalt. Die Säulen sind oft fpiralförmig geriffelt oder mit Dübellöchern verfehen, die auf Metallummantelung schließen lassen; die unteren Teile der Schäfte von Blattwerk umgeben; Muschelwerk und Schnörkel treten hervor; die Weinranken quellen üppig über die Gliederungen. Das Zierwerk wird fraus, bunt gedrängt. Sichtlich sind alle Teile auf lebhafte Bemalung berechnet. Die Kunft der Metallbearbeitungen glänzte bis in die feruften Wüstenstädte, ebenso wie die Behandlung farbiger Steine.

Un der Vorliebe für sinnbildliche Schmuckformen nahmen die Christen regen Anteil. Sie schmücken jene Bauten, die sie für ihren Gottes- oder Gemeindebienst übernahmen oder die sie selbst errichteten, mit bein Kreuz, das häufig in einen Kreis hineingestellt wurde. In den Ruineustädten des Sauran findet man folder Kreuze eine ungegahlte Bahl. Es ift nicht eine stilistische Wandlung, die sich mit dem Christentum vollzieht, soudern das gauze Grundwesen ber Baukunst und der Schmuckweise — auch die Vorliebe für die Weinrebe — bleiben die Man baute keine Riefentempel: man begnügte sich unit Basiliken einfach würdiger Bilbung; mit den Bauwerfen, wie sie Aramäer, Juden und Griechen für ihre alltäglichen Zusamunenkünfte von jeher errichteten. Keine einzige Form deutet darauf hin, daß sich in den fast drei Jahrhunderten, von Christi Tod bis zur seierlichen Erklärung des Christentums zum Staatsglauben, irgendwo eine scharfe Wendung im Aunstleben Spriens gezeigt habe; es sei benn insofern, als der vom Westen kommende griechische Sinfluß immer mehr einschlief und daß bafür ber parthische Großstaat mehr und mehr sich auf dem Gebiete der Bildung bemerkbar machte. Mls bezeichnend für die Entwicklung einer innerfyrischen Stadt kann Bosra gelten, die

593. Sinnbilber,

Gründung aus Südarabien einwandernder sabäischer Völkerschaften, zuerst der Selihiden, fpäter lice Bosra.

wurden römische Truppen in die Stadt gelegt, ein Greignis, das wichtig genug fchien, den Anfang einer neuen Jahreszählung zu begründen. Schon König Amr I. baute um 180 n. Chr. zahlreiche Klöster (Der), die namentlich dem heiligen Georg gewidmet waren. Rafch schritt die Verchriftlichung fort. Der alte Gott Dusaris, dessen Haupttenwel in Kanawat wir Bergl. S. 181, fennen lernten, verschwand; seine Heiligtümer wurden in christliche umgewandelt; Bosra wurde Sitz eines Erzbischofes, der auf allen Konzilien der Zeit vertreten war. In der Mitte des 3. Jahrhunderts fand hier ein Konzil unter Vorsit des Origenes statt; 244 wurde ein Stadtkind, Sohn eines Beduinenfürsten, Philippus Arabs römischer Kaiser: er soll selbst Christ

Bou römifchem Wesen sind, abgesehen von Meilensteinen und Grabinschriften auf laudfremde

Legionäre, wenig Spuren.

der Ghaffaniden, die um 130—140 n. Chr. die Herrschaft an sich rissen. Im Jahr 105

gewesen fein. Die Infchriften zeigen ein verderbtes Griechisch neben dem heimischen Aramaisch.

Bergl. S. 180, M. 541.

Die heute fast ganz verlassene Stadt zeigt, wie wir fahen, alle Einrichtungen eines griechischen Großgemeinwesens. Unf der Unhöhe der Hochburg ein großes Theater, mächtige Stadtmauern mit ansehnlichen Thoren, geradlinige Stragen mit bedeutenden Resten der verschiedenartigften Bestimmung, namentlich Wasserbeden und Leitungen. Die Beden von Bosra messen etwa 120 m im Geviert, bas andere 160:130 m bei 6 m Tiefe. Die Formen ber großen heidnischen Bauten sind durchaus griechischer Herfunft; aber schon überwiegt vielfach das Im benachbarten Umm-ed-Dichemal erhielt fich eine Basilika, mit zweigeschoffigen Seitenschiffen, gewölbter Rancha, 29,5:15,6 m im Grundrif meffend; wie fie fich ahnlich, boch zerstörter, in Bosra im Kloster des Bahira findet. Die an diesen Bau stoffende Kirche, Grabbau für biesen heiligen Mond, wurde laut Inschrift 512 vollendet. Über den Beginn sehlen leider alle Nachrichten. Aber es ist keineswegs ausgeschlossen, daß er auf die Blütezeit der Stadt zurudgeht: Seine Gestalt steht völlig außerhalb bes Areises ber hellenischen Bauten: Es ist ein Rechted, in das ein Kreis eingestellt ist. Die Eden füllen Halbkreisnischen. ben Kreis ist ein zweiter gestellt, ber aus 8 quabratischen Pfeilern und je zwei zwischen jedes Paar diefer gestellten Säulen besteht. In der Achje ist durch Fortlassen der Säulen Raum für den Zugang zum Chor gelaffen.

597

Runbfirchen.

596. Die

Babirafirche.

Da tritt also an Stelle der Basiliken, wie sie in großer Zahl im heutigen Hauran sich entwickelten, eine völlig neue Form, die Kirche in Kreisgestalt. Gerade diese Form wurde für die heiligsten Stätten der Christenheit gewählt, seit dieje zur Staatsreligion geworden war. Ift's driftliche Kunft, die sich hier geltend macht?

598. Die Juben= driften.

Das Reich Chrifti war nicht, wie die Juden es erhofft hatten, von diefer Welt; bot nicht für sie eine nationale Wiedergeburt. Sine solche zu erringen war der Berzweislungskampf des auserwählten Bolkes. Die Zerstörung Jerusalems und die Besiegung des Meffias Bar Rochba, die hiermit bestegelte Vernichtung des jüdischen Staatswesens bewiesen, daß Christus auch ein besserer Politiker war als die Heißsporne im jüdischen Priestertum.

Soweit dieses zum Christentum sich bekehrte, hielt es noch an der Anschauung ber Auserwähltheit fest, indem es den neuen Glauben für fich allein beanspruchte. Das Judendriftentum stellt vor allem eine Macht in Paläftina selbst bar. Aber rasch verbreitete sich bie Botichaft unter ben Aramäern, also auch unter ben Seiben bes Landes. Schon zu Ende des 1. Jahrhunderts gab es in gang Sprien judische Christengemeinden, benen man wohl kaum mehr Schwierigkeiten entgegensette als ben gahlreichen anderen Setten ber gläubig fo tief erregten Juden, die überall ihre fest geschlossenen, an Gelb und Ginfluß reichen Gemeinden Die Weltsendung des Chriftentums murbe erft empfunden, als es in das Beiden= tum eindrang und dem läffigen Gemährenlaffen all ber aus nationaler Dulbung entstandenen Mischaottheiten mit der klaren Forderung der Ginheitlichkeit der Gottesgestalt entgegentrat.

599. Bilberfeinblichfeit. M. 106.

Sben daß nicht der Gott von Jerusalem angebetet wurde, sondern der Allgegenwärtige, Bergl. S. 37, das ist das Entscheidende. Damit endete auch die bilbliche Darstellbarkeit Gottes. Strena hielten schon die Juden fest am Abscheu vor den Bildern, namentlich aber vor der göttlichen Berehrung der Könige und Kaiser: Sehen die Seleukiden und Kömer in einer solchen sast nur den Ausdruck schuldiger Wertschätzung der Obrigkeit, so erkannten die Juden in der Forderung des Opsers und Gebets an eine Bildsäule eine Aufforderung zim Absall von ihrer ganzen Glaubenslehre: Als Antiochos Spiphanes (187—163) versuchte, sein Bild im Tempel aufzustellen, erfolgte der Maccabäer-Aufstand; als die Heerführer des Tiberius die Kaiserbilder nach Jerusalem mitbrachten, entsetzen sich die Frommen barüber; als Caligula 39, also furze Zeit nach Chrifti Tod, befahl, daß fein Bild im Tempel aufgestellt werde, gelang es noch vor dem Ausbruche des Sturmes, die Rücknahme diefes Befehles 311 erreichen.

Es besteht auch nicht die leiseste Andeutung, daß die Judenapostel über die Kunft anders bachten als die Altaläubigen. Der Abscheu erstreckte sich nicht auf die fremden Fürsten an heiliger Stätte, sondern traf vor allem das Menschenwerk als Gegenstand ber Berehrung. Man barf baber von ben Jubenchriften eine Plastik fo wenig erwarten, wie von ben Juben felbst. Ift ichon bas, mas man in aramäischen Bilbwerken in Sprien fand, nur ein febr verrobter Nachklang griechischen Wesens, so haben bie Juden nicht einmal auf ihren Minzen das Bildnis ihrer Fürsten ober Hohepriester.

Man darf auch von den Judenchristen nicht die geringste Sorge um die kunstlerische 600. Chriftus Ausstattung ihrer Schulen und Bersammlungsorte erwarten. Das Wesen bes Frühchriftentums ift ja eben die Absage von der Pracht, von der außerlichen Form des Gottesdienstes. Die Reit war gekommen, in der die Gläubigen weder auf dem Berge Garizim noch in Berufalem ben Bater anbeteten: Denn Gott ift ein Geift, und die ihn anbeten, muffen ihn im Geift und in der Wahrheit anbeten. Nicht mehr juchte man einen hohen, einen heiligen Ort: fonbern man ging auf bas Dach feines Banfes (ben Söller), um Gott im Gebet gu finden; man weihte sich selbst, inwendig, Gott zum Tempel. Chriftus sah ohne Schmerz im Geift ben Tempel gu Jerusalem gerftort, an bem nun 36 Jahre gebaut murbe; benn er wollte seinen Tempel am britten Tage wieber aufrichten. Gott wohnt ja nicht in Tempeln von Menschenhänden gemacht, fondern wo zwei oder drei versammelt sind in seinem Namen, da ift er mitten unter ihnen. Die Apostel predigten in den Synagogen der Juden, in den Bortenweln ber Beiben, in ben Gemeindehallen und auf ben Martten. Gie verabicheuten ben Göbenbienst und bas Anbeten von Menschenwerk. Zwei sich freugende Striche murben für ihre Anhänger bas fichtbare und befriedigende Zeichen bes Glanbens, bas taufenbfach an ben sprifden Bauten angebracht, die neue Gemeindehalle zur driftlichen machte ober bie heidnische zu einer solchen umgestaltete. Es fehlt nicht an Beweisen, daß dies sehr oft geschah. Clemens von Daß also mittels einiger weniger Zeichen ein Bauwerk als gottesdienstlichen Zwecken dienlich Meranbreia gekennzeichnet wurde. Clemens von Megandreia († um 220), einer ber erleuchtetsten Röpfe jener Gelehrtenfcule, die die driftliche Lehre auf wissenschaftliche Grundlage stellten, weift gerade auf diefe Zeichen. Die Kunft, sagt er, ist sündhaft, wenn sie zur Entehrung Gottes angewandt wird; zulässig aber, wenn sie zur Erheiterung des Lebens bient: Es melbet sich da hellenischer Geist im Christentum! Sündhaft werde die Kunst erst durch Verherrlichung bes Sündhaften, der Göben, der Kanwfipiele, der Unsittlickeit; erlaubt seien die driftlichen Sinnbilber. Entscheidend also ist ber Inhalt, die Lehrhaftigkeit, der Ausen der Kunst für den Glauben: Das ist aristotelische Auffassung in driftlichem Gewand; ift ber vollste Gegenfat Bergl. S. 133, mit der alten bellenischen Auffassung, in der die Runft einen wesentlichen Teil der Gottesverehrung felbst barstellt. Gerade biese vorsichtige, unfichere Berteibigung ber Kunft spricht ichlagender für den unkunftlerischen Bug des Urchristentums als die zahlreich nachweisbare, klare Gegnerschaft gegen alle Bilber in Kirchen und auf Altären. Grundfählich ist zwar nicht die Kunft an sich der zu bekämpfende Feind, sondern ihre Anwendung innerhalb des heidnischen Gottesdienstes: Dem Unbefangenen mußte die Ansicht fommen, daß die Aflege des Schönen mehr von ber Pflege bes inneren Menschen fortführe, als bag er fie forbere. Der Bilberstreit hat später diese Fragen Klargelegt. Bunachst aber durfte Gleichgültigkeit gegen die Runst und Berachtung der übertriebenen Verehrung der durch sie geschaffenen Werte die in den Gemeinden vorherrschende Stimmung gewesen sein.

Das änderte sich, seit die Grabeskunft auf die Gemeinden einzuwirken begam und feit diese zu einem Gottesdienst an den Heiligengräbern führte. Soweit wir erkennen können, entwickelt sich die Basilika im Hauran nicht nur aus der städtischen Halle, sondern Bergl. S. 37, auch aus dem Grabbau heraus. Nun gab es noch eine bisher nicht erwähnte Grabform.

90 646. 603 Raratujd.

Bergt 5, 210, die aus dem Ringbau hervorging und ihre Heimat in den östlichen Teilen Syriens und in Mejopotamien hat. Um ein mächtiges, freisförmiges Grabmal, wohl eine mit Steinpackungen umgebene Erdpyramide zu Karafusch, stehen dreimal drei dorische Säulen, die sigende Löwen und Relieftafeln emporhalten. Die Sänle verliert hier ihre griechische Bedeutung als Trägerin einer Laft und wird wieder zum Denkftein, der eine Schmuchform emporhält. Bier folche Säulen, unter fich durch Steinbalken ober burch Bogen verbunden, der Raum zwischen ihnen durch eine Ruppel überdeckt, gaben eine beliebte Denkmalform.

604. Gefont.

Uhnlich wie das Denkmal zu Karakusch ift jenes in Sefonk, wo dreimal zwei durch einen Steinbalken verbundene Säulen, im Umfaffungsringe eines Steinbügels von 125 m Durchmeffer umstehen und wieder Freifiguren, Abler, einen fibenden Mann, eine fibende Frau tragen. Zu Urfa (Coeffa) finden fich zwei gleiche Säulen, wohl aus dem 3. Jahrhundert Bergl. C. 2013, v. Chr. Das find Baugebanken, die an die Stupa und die fie umgebenden Säulen Indiens 3.205, M.627, mahnen. Inneranatische Anregungen beginnen den hellenischen Groberungen entgegenzutreten. Die Pompejusfäule zu Alexandreia gehört zu diesem Kormengebiet, das später auch nach Rom übertragen murde.

605 Der beib= Bergl. G. 169, W. 506.

M. 621 und

Die Entscheidung liegt wieder in Fernfalem. Auf die Bauthätigkeit des Berodes folgte nifce Tempel dort ein Stillstand. Geine eigenen Schöpfungen find griechischen Stiles: fo namentlich bie Gerichtshalle; ber Anfins, ein mit Säulenhallen umgebener Raum für öffentliche Spiele; bas prächtige, Antonia genannte Königsschloß; das Theater. Agrippa der Altere verstärkte die Ausbrücklich erzählt Josephus von ben hierzu verwendeten Riesensteinen, bie 20:10:10 Ellen gemeffen haben. Man bante also mit folden in Balaftina noch nach Chrifti Geburt!

Nach ber Zerstörung vom Jahre 70 blieb Jerufalem wiift, bis unter habrian nenes Leben sich zeigte. Der Raifer besuchte Baläftina und bante auf dem heiligen Gebiet dem Zeus einen Tempel, mahrscheinlich einen Auppelbau über dem heiligen Felsen. Außerdem schnf er zwei Baber; bas "dreifache Gewölbe", b. i. eine Bazarstraße; eine Säulenstraße umd bie zwölfthorige Burg. Seine Thätigkeit bedeutet also die entschiedene Begunftigung des Gewöllbaues und giebt uns einigen Unhalt über die Fortschritte nach dieser Richtung.

606. Ronfianting Bauten ın Jerufalem, Grabestirche.

Aber die heidnische Stadt war ohne Bedeutung. Der Umschwung vollzog sich erft unter Ronftantin bem Großen, durch den sie als heiligste Stätte der Christenheit alsbald Gegenstand der Fürforge ber Staatsgewalt wurde. Nun bemächtigte der antike Staat fich des neuen religiojen Gebankens. Das Bezeichnende ift, daß ber alte Tempel in Jerufalem nicht wieder aufgerichtet wurde. Der Traum der Judenchriften war endgültig zerftört; das Heidenchriftentum hatte gesiegt. Zahlloje Juden hatten den neuen Glanben anfgegeben, als Ebioniten Chrifti göttliche Abkunft geleugnet, am Wiederaufbau bes judischen Staates geschaffen. Run nahm ein Kürst die Kührung im Chriftentum, der seiner ganzen Stellung nach im alten Wesen wurzelte. Er baute ben Christen Beiligtumer, wie folche die verworfenen alten Götter befessen: er fuchte bas Christentum zur Bornehmheit bes alten Glaubens zu erheben; er war vor allem besorat. Daß an feiner Geburteftätte bem Stifter Tempel fich öffnen, an beren Glang nian bie Bebeutung Chrifti für den Kaiferstaat ermeffen konne. Die Kirche des heiligen Grabes ju Bernfalem, die im Jahre nach Konstantins Übertritt, 326, im Bau begonnen wurde, leat hiefür Beugnis ab. Chrifti Grab war ein in den Felsen gehauenes Werk, eine jener Felsengrüfte, wie fie die Semiten aller Orten anlegten. Das Grab, das nun von der neuen Kirche umfaßt wurde, ift so oft ungestaltet worden, daß man nur schwer von der ursprünglichen Gestalt sich eine Vorstellung machen kann. Man brach rings um das Grab den Welsen fort, so bak dies nun frei über dem Boden sich erhebt, ähnlich etwa wie die Gräber im Kidronthal. jenes, das dem Absalon zugeschrieben war, und anderen. Run befand sich die Felsengruft

Bergl. S. 157 M. 564.

also in einer Urt Tempel, der aus dem Felsenblock herausgeholt worden war. Über diesen -baute Konstantin die "Anastasis" und jenseits eines von Sallen umgebenen Blazes eine fünf War die Anastasis nur eine Umgaunung des heiligen Gebiets oder trug schiffige Basilika. sie eine Ruppel? Gleichviel! Die Hauptsache ift, daß ber Kernpunkt bes Baues im Innern lag, daß er die Umgrenzung eines heiligen Bezirks durch den Kreis darftellt.

In der Himmelfahrtkirche auf dem Ölberg ist die Sachlage die gleiche. Konstantin eine Kirche ohne Dach. Es erhielt sich der Stein mit der Fußspur Christi unter jagrifirge. einem (neueren) achtectigen Tempelbau. Umgeben ist dieser von einer unregelmäßigen Ummauerung, Umhegung.

Die Kirche auf bem Tempelberg, der Felsendom, sieht an Stelle des Zeustempels hadrians: ein Uchted, in das ein kleineres Achted und weiter ein Kreis eingezeichnet find. Beibe letztere haben fräftige Pfeiler, dort 8, hier 4 und zwischen jedem Paar 2 Säulen. Die Witte füllt ber heilige Kels, der sich bis zu 2 m über den Boden erhebt. Also wieder die Ummauerung. Die Ruppel stanunt hier erst aus mohammedanischer Spätzeit: sie ist von Holz; die Überwölbung in Stein ift einfach burch ben ichmachen Querschnitt ber Stuten ausgeschloffen. Gin Beispiel weiter ift die Marienkirche im Thale Josaphat, von der eine Reisebeschreibung aus dem 3. Jahrhundert 609. Marienausdrücklich besagt, daß sie kein Dach gehabt habe. Dann der Tempel zu Gaza, der aus zwei kreisförmigen Bortiken bestand, mahrend der Mittelraum frei war. Gin Achted, ringsum mit Nischen und Nebenräumen in zwei Geschossen, war die Kirche, die Konstantin in Antiocheia erbauen ließ,

Bon anderen Bauten, die heute noch fteben, haben wir leider jum Teil nur ungenügende

608. Die Rirche auf bem Tempelberg.

Darstellungen: So zweifellos stark herausgeputte von der merkwürdigen Kirche von Kalat 610. Katat Siman bei Antiocheia, deren Mittelpunkt jene Säule bildete, auf der der heilige Simeon († 459) et Musmipe.

nach indischer Sitte sein bußsertiges Leben verbrachte. Hier umgeben den freien Mittelplat vier Bafiliken dreifchiffiger Anlage, die, freugförmig angelegt, jenem Säulenheiligtum Ranm laffen. Es verbindet sich also die Unthegung mit der Kreuzanlage, wie sie an dem sogenannten Prätorium zu el Musmine bei Phäna (160—169) zuerst in voller Klarheit entwickelt erscheint. Bergl. S. 181, Die Kunst im Wölben drängte dahin, den umhegten Plat abzudecken. Es ist dies der Gedanke vom Grabmale der Bizzos zu Ruweia ins Große und in Lerbindung mit dem Nijchen: bau. An der Kirche zu Esra (515 vollendet) erscheint der umhegte Raum bereits überwölbt; doch scheint diese Wölbung noch ängstlich. Sie geschah noch, wie am Chrenbogen von Ladakine, durch Bermittlung übereck geftellter Platten und weiter nach sorgfältiger Berklammerung der Steine des die Wölbung tragenden Ringes. Ühnlich an der kleinen Kirche zu Schakka. Hier legt sich an den halbkreisförmigen, offenen Ring eine überwölbte Nische. Db die Rathebrale zu Bosra ursprünglich überwölbt war, erscheint bei der Gestaltung der Stüten zweifelhaft.

Der umhegte Plat erscheint also als das Grundbild der christlichen Neuschöpfzungen konstantinischer Zeit. Es ist durchaus zweifelhaft, ob ursprünglich bei diesen Bauten etwas anderes erstrebt wurde als etwa eine leichte Holzbecke über dem heiligen Stein, der die Mitte der Unihegung bildete. Beim Felsendom hat der Innenkrang 19 m, in der Grabeskirche 16 m Durchmesser. Das sind immerhin für Holzkonstruktionen schon ansehnliche Weiten. Die wachsende Kunst im Wölben, die in Junerasien ihren Sitz hat, führte dahin, den Bau alsbald auf Wölbung anzulegen. Es fehlen die Zwischenformen nicht, um die Entwicklung der Wölbtechnik in Syrien zu belegen, wenngleich über das dort Geschaffene uns nur ganz bescheibene Rachrichten überkommen sind.

Der umbegte Blas.

Bon entscheidender Bedeutung für die Kunstgeschichte erscheint die Frage: Haben Hadrian 612. Sprisch und Konstantin in Jerusalem eine Kunft zur Anwendung gebracht, die in Sprien heimisch oberromisch? war, oder haben sie fremde Art dorthin übertragen? Mir will scheinen, als fei uur an die Beantwortung im Sinne heimischer Kunft zu benken. Dafür, daß ein Austausch von Kunft

burch die Kaiser in dem Sinne ersolgt sei, daß sie "römisch" gebaut hätten, daß also in Rom gebildete, römisch denkende Baulente nach Syrien gebracht worden seien; oder daß in Rom die Pläne geschaffen wurden — dafür sinde ich keinerlei Anhalt. Wohl aber dafür, daß die Wölbung und die Umhegung syrischen Ursprunges sind. Die alte Welt vollendete in Syrien zuerst ihren Gang. Hier trat der Verzünger auf; hier liegt die eigentliche geistige Entscheidung. Soviel größer, soviel tieser auf die Seele der Menscheit wirksam Christus war und ist als Cicero und Tacitus, soviel bedeutender für den ungeheuren Umschwung der Dinge, also auch der Kunst, ist Syrien als Rom.

613. Geistlich ober weltlich?

Aber man bedenke wohl: Es find diese Rundtempel durchaus ungeeignet für den altdriftliden Gottesbienit. Für biefen bienten bie Bafilifen, von benen fich gablreiche Beispiele Der Gedanke, daß die Römer die Bafilika nach Syrien geführt hatten, ift angesichts ber Thatsache, daß diese eine überall gebräucliche hellenistische Form war, völlig hinfällig. Die Chriften hatten nicht Bildjäuleu, nicht Altäre, nicht Tempel. Kaulus' Auftreten auf bem Areopag ift enticheibend; in ber Stadt Athen, Die er jo gar abgöttisch, fo gar mit Gögenbildern bedeckt fand: Dort verkundete er die Lehre von dem einen Gott, der nicht in Tempeln wohnt und der nicht von Menschenhand gepflegt wird; in dem wir leben, weben und find; der nicht, gleich ben goldenen, filbernen und fteinernen Bildern, durch menschliche Gedanken gemacht ift. Immer wieber betonten bie Neugläubigen, ber Denich fei ihr Tempel. Edjon im 2. Jahrhundert haben fie Gotteshäufer, Säufer der Taube (domus columbae), ja Kirchen (ecclesiae). Waren boch die Verfolgungen vereinzelt; war der gewöhnliche Zustand doch der friedlichen Fortschreitens der Lehre. So sehr die Seiden gegen die "garftigen Weihestätten ruchlofer Zusammenkunfte" eiferten, strömten biefen doch unermegliche Scharen zu. Schon baute man überall den wachsenden Gemeinden weiträumige neue. Es ist ja ber Zug bes 3. Nahrhunderts, daß es durch die Gewalt der firchlichen Bolksbewegung ben Staat jum Umschwung zu zwingen begann. Der Staat hatte zwei Kampfmittel: Die Gewalt, die sich nur zu stoßweisem Eingreifen aufraffte, wohl den Weind schäfigen, nicht aber Neues ichaffen fonnte; und die Brachtentfaltung, die Runft, die die Seelen befangen hielt und der alten Berrlichkeit Bucht dem unscheinbaren neuen Befen entgegenstellte, das all diese großen Gaben verschmähte. Die Politik Konstantins war, der Kirche die Kunst zu geben oder die Kirche durch Runft an ben Staat, an die Macht, an den öffentlichen Schatz zu feffeln. Richt die Kirche, wenigstens nicht diese in der vollen Strenge ihrer Lehre, sehnte sich nach jenen Beiligtumern von fürstlicher Pracht; die Gläubigen drängten ihr das auf, was sie, noch heiduisch einpfindend, als ebler Sitte berechtigtes Erbe, als Zeichen höherer Menschenwürde betrachteten: nämlich die irdische Schönheit an heiliger Stätte. Jerufalem war der Ort, an dem der Sieg des Beidentums über das Judentum und nun des Beidenchriftentums über das Judenchriftentum am augenfälligsten zur Schau trat: hier bemächtigte sich zuerst und entscheibend die beiduische Runft ber driftlichen heiligen Stätten; ja, hier fouf ber heidnische Helbeufultus erft ben Gebanken, driftlichen Selben Grabmäler zu weihen und fünftlerisch auszugestalten. Mit Konstantin beginnt nicht die christliche Kunst, sondern die Berwendung der vorhandenen Kunst für den Zwed, das Chriftentum an den Staat ju fesseln, durch Geschenke es den weltlichen Mächten dienstbar zu machen.

Von Sprien nahm biese Kunst ihren Weg in die Weite. Der ganze Westen wurde von ihr abhängig. In zweitem Sturm trug sie der Mohammedanismus nach dem Osten. Und so wurde die sprisch-alexandrinische Kunst, die eigentliche Nachfolgerin der hellenischen, Weltstunk in fast noch höherem Grade als jene.

Der Zug nach Olten.

26) Buddhistische Kunft in Indien und Censon.

Die erhaltenen Denkmäler indischer Kunft gehen zeitlich über die Regierung des ginig Mota. Afoka (263-226 v. Chr.) nicht gurud, jenes Fürsten, bem ber Buddhismus in Indien die weiteste Verbreitung dankt.

Buddha ftarb um 480 v. Chr. Es war also ein Zeitraum von fast einem Vierteljahr= 615. Bubbha taufend vergangen, ehe die Lehre von der Überwindung der Leiden durch die Befreiung von Bubbhismus. der Leidenschaft zur herrschenden wurde. Der Glaubenöstifter selbst hatte wohl so wenig wie Chriftus die außere Form feiner Kirche gelehrt. Der Zerfall in Sekten, der Widerstreit in ben Meinungen brängten hier wie dort jum Aufrichten einer von der Berjammlung der Priester geichaffenen Gefetesmacht, um die ftrittigen Glaubensfäte festzustellen. Erft als diese begründet war, begann die eigentliche Missionsthätigkeit des Buddhismus: Kaschnir, Kabul, ber westliche himalaja, Defan, im Suben Cenlon wurden für die neue Lehre erobert. Cenlon blieb bei ber reineren Korm bes Glaubens, mährend Nepal, Tibet, bas Tamirbecken, China, Ravan, Die Mongolei eine von manniafachen anderen Ginfluffen umgebilbete zeigt.

Die buddhistische Lehre wies vorzugsweise auf innere Reinigung, auf eine Befreinig von der Sunde durch den Bergicht auf die finnlichen Freuden des Lebens; fie kennt keinen Gott und forbert keinen Gottesdienft. Sie giebt bie Palme jenem, ber auf bas irbifche Glud verzichtet und in der Seelenruhe Gennge findet; sie sucht das Heil in Selbstzucht; sie ist die eigentliche Begründerin der Lehre von der Selbstentäußerung und mit dieser des auf Knechtschaft und Armut stolzen Mönchtums, das dem Bolk die Beispiele der Entsagung lebendig vor Augen führte. Die Mönche verlafen in ihren Bersammlungen die Beicht= und Buß= formen; Erleuchtete unter ihnen predigten der Menge. Früh trat aber ein ftarker Reliquienbienft ein. Das Bolk forberte greifbarere, padenbere Werte; und die Mönche boten ihm burch Buddhas irdischen Wandel geheiligte Orte dar, die sie jum Mittelpunkt ihrer Bekehrungsarbeit und ihres Priestertums machten.

Die fünftlerischen Bedürfnisse felbst in der Zeit der herausbildung des Buddhismus zur Staatsreligion waren gering. Tropbem ist eine Menge von Werken gerade auf die Zeit des Usoka und der zweifellos durch ihn bewirkten Berbindung mit dem Westen zurückzuführen.

Die Bestimmung des Alters der Kunstwerke Indiens leidet freilich noch an einer großen 616, Bolls-Die altbuddhiftischen Denkmäler sind über gewaltige Laudstrecken verteilt, in denen zweifellos sehr verschiedenartige Volksarten lebten und wirkten. Namentlich kurz vor Chrifti Geburt, bei einem erneuten Ginfall tibetanischer Bolfer unter dem Fürsten Kanischka, bahnte sich auch ein Umschwung im Volkswesen, eine Verstärkung des arischen Blutes im indischen Bolke an. Von besonderer Wichtigkeit war die ständige Verbindung mit dem Westen, die sich auf dem Landwege durch das Thal von Kabul, durch das heutige Afghanistan und auf dem Seewege längs der Kufte von Belutschiftan vollzog, über jene beiden Strafen, die einst Alexanders bes Großen Heere marschierten und auf denen in den folgenden Jahrhunderten unverkennbar tiefgreifende religiöse Einstüsse nach der syrischen Küste wanderten.

Bald nach der Zeit des Asoka drang Antiochos (um 210) nochmals mit Heeresmacht gegen Indien vor. Bald darauf wurden neue Berbindungen zu dem baktrischen Großkönigtum namentlich bes Menandros (um 150 v. Chr.) gesucht, die sich auch auf Kanischka erstreckten. Der Bobepunkt bes Austaufdes zwischen bellenischem und indischem Wefen lieat mahricheinlich in der Zeit der Seleukiden und zwar steigerte er sich bis gegen bas Ende von deren Herrs Die tiefareifenden Ginfliffe bes Buddhisnus auf den Glauben und die Erkenntnislehre des Westens spricht hierfur deutlich; Mönchtum und Reliquiendienst auch am Mittelmeer waren feine Folgen. Richt minder ein Wandel der Lebensart: Die alten Affprier und Berfer figen auf Stühlen, die alten Inder auf Teppichen mit untergeschlagenen Beinen: bas ift feine nebenfächliche Gewohnheit, sie bedingt die ganze Ausstattung des Saufes. Bordrinaen der indischen Ginflusse siegte der Teppich über alles andere Gerät: die Mohammedaner trugen ihn dann bis an die Kuften des atlantischen Weltmeeres.

617. Sandbara= funft.

Am deutlichsten innerhalb des Gebietes der Kunft zeigt sich der Ginfluß der alexandrinisch-ariechischen Kunft zunächst an ben Bildwerken ber Schule von Gandhara. Man fieht an ihnen flare Anklänge an griechische Bildnerei, einen letten Abschein der Kunft von Bellas.

Es handelt fid hier im wesentlichen um Bildfäulen, an benen bas hellenische Borbild ftark nach dem Empfinden bes Sindu umgemodelt erscheint: Der mit Pfeil und Bogen versebene Amor wird zum Mara, zum Gott der Finsternis, deffen Krieger als bose Geister auftreten; Bergl. S. 121, der Ganymed des Leochares wird im Kloster Sanghao zu einer zum himmel anfliegenden M. 367 und 5.145. M.488. Mana, zur Mutter Buddhas.

Besonders wichtig ist, daß unter griechischem Ginfluß das Urbild des Buddha festgestellt wird, beffen Schöpfung beshalb ben Indern fo ichwer murde, weil fie bei dem allem Irdifchen Abholden des Schmuckes sich enthalten mußten, der ihnen sonft über die Klippen mangelnder Naturbeobachtung hinweghalf; weil fie seinen Körper in schlichtem Monchskleid barftellen mußten. Man ichmudte ihn baher wenigstens mit sinnbildlichen Schönheitszeichen: bas heißt, man gab ihm Merkmale, da man die empfundene Größe des Verehrten bilblich nicht zu fassen wußte. erichien im Bilbe nicht als Mensch höherer Art, sondern als Wesen besonderer Gestalt, bas fich durch bestimmte für übermenschlich gehaltene Zeichen von anderen unterscheidet. Gandhara-Kunst versuchte zwar zuerst in hellenischer Weise, Buddha schönheitlich als vollkommenen Meniden zu erfaffen: Gin eigentümlicher Schädelauswuchs, die Haarflocke zwischen ben Augen, die fleischige Rundung des Körpers durften in seinen Darstellungen als wichtige Teile indischer Schönheit nicht vergessen werden. Doch wurde jener "Beisheitsknorren" in ben Gandhara-Bildwerken zu einem dem Apollo entlehnten Lockenbusch; der Ausdruck wird freundlich lächelnd; bie Gesichtsformen nähern sich ber hellenischen Bildung; die Gewandung, ein langer, fein gefältelter Mantel, zeigt beutlich ben Ginfluß bes flassischen Kaltenwurfes. Die Bilbfäulen von Takht-i-Bahai, jene, die Buddha im Schnurrbart erscheinen laffen, wie jene aus bem Thale des Swat, stellen ihn ebenso unverkennbar nach hellenischen Vorbildern bar. Inder lernten sichtlich den körperlich vollkommenen Menschen erst durch das Mittel der griechischen Bildnerei erkennen. Rein sicheres Zeichen dafür ift vorhanden, daß nie vor Alexander ibn Bergl. S. 171, überhaupt hätten darftellen können; wohl aber spricht manches dafür, daß der Kopfbau des Apollo von Belvedere, wie er auf den Münzen der Handelsstadt Rhodos und bes Seleukidenreiches erscheint, es vorzugsweise gewesen ist, der beim Formenaustausch mit Indien von Gin-

fluß war.

618. Müngen=

Nicht minder äußert sich hellenische Runft in den zahlreich gefundenen indischen Minzen ichmiedereien und Goldschmiedereien. Sie bleiben bis tief in die Zeit nach Christi in der Haltung der Darstellungen, ja, auch in ber Schrift griechisch. Giner ber merkwürdigsten Funde aus einer Stupa zu Bimaran, weftlich von Dichelalalad, ift ein Becher aus reinem Gold, ber bort in

Gemeinschaft mit Ebelfteinen und Schmuckgegenständen unter ber Steinmaffe begraben lag. Bier Geldstücke, die, kurz nachdem sie aus der Minze hervorgegangen waren, mit verlegt zu fein scheinen, weisen auf das halbgriechische Königsgeschlecht der Azes hin, die im 1. Sahrhundert v. Chr. jene Gegenden beherrschten. Der Becher zeigt in getriebener Arbeit eine Rundbogenhalle, in den Zwickeln fliegende Adler, über den Bogen efelrückenartige Glieder; unter biesen stehende Gestalten der buddhistischen Borstellungswelt, die man unbedingt für byzantinisch halten würde, ware das Alter nicht feststebend. Gin zweites Stud, eine silberne Schale, erhielt fich als Erbstück in der Kamilie der Mirs von Badakschan, die sich für Nachfommen Alexanders des Großen halten. Es zeigt in einem ähnlichen Stile den Diomiosqua; wieber in einer Behandlung, die fich zur echt hellenischen Runft verhalt wie die griechischen Inschriften auf den Münzen der Fürsten von Kabul zu der Sprache des homer. Aber, daß biese im fernen Often gesprochen murbe, daß an ben Grengen Indiens im 1. Jahrhundert v. Chr. nicht nur das Griechische überwog, sondern auch griechisches Dichten und Denken gekannt und gepflegt wurde, das erzählt Apollonios von Tyana, der große Verkünder indischer Beisheit im Besten, der Borläuser Christi hinsichtlich der Beeinflussung der Mittelmeerlander durch die buddhistische Lehre der Selbstüberwindung.

Sbenfo finden fich hellenische Anklange in der Baukunft, wenigstens im Zierwerk. Der Kalmettenfries vom Erechtheion ist an Säulen zu Allahabad und Sankissa mit voller Absicht auf Treue wiederaegeben, eine Angahl Knäufe vom Kloster zu Dichamalgiri bekunden das redliche Streben, die korinthischen Kormen fortzubilden; an einem Kloster zu Schah-Dehri zeigt sich auch das jonische Kavitäl in vereinfachter, aber fast reiner Bildung.

Die Anlage ber gottesbienstlichen Gebäude im Gandharagebiet ist babei eine ganz eigen= v2v. Riester. In der Mitte ein erhöhter, durch Stufen zugänglicher Mtar, darum herum fleine Nischen, die im Kreis ober Rechteck zu einer Umfassungsmauer zusammengestellt worden; fo baß die in diese zu setzenden Bildwerke die Zufchauer bei der Opferhandlung bilden. Daneben weitere Sofe und der wieder von Zellen, biesmal aber von größeren, für die Aufnahme von Mönchen beftimmten, umgebene Sof: bas eigentliche Klofter. Sierin ift zwar wenig Berwandtschaft mit hellenischen, wohl aber viel mit sprischen Tempelanlagen zu erblicken, jenen nach innen gefehrten Säulenhöfen, jenen Nifchenanbauten von Baalbek.

Bergl. S. 191, 99. 579.

Neben diesen Klöstern bieten die sogenannten Stupa oder Tope vielfach vorkommende Refte alten Bauwefens im heutigen Afghanistan. Ihr Alter aeht wohl zweifellos auf vordriftliche Zeit zurud, wenngleich manche erst im 6. und 7. Jahrhundert n. Chr. entstanden fein mögen. In jener zu Sidda fanden fich Müngen der Kaiser Theodosius II., Marcian und Leo, also ber Zeit von 408-474, sowie eine Menge saffanibifchen Gelbes. Es handelt fich also beim Bau ber Stupa nicht um eine vorübergehende Kimfterscheinung, sondern um eine dauernde Übung.

621.

Diese Stupen erweisen sich ihrem Sinne nach als Reliquienbewahrer. So fand sich 3. B. in der Stupa zu Manikyala ein kleiner Behälter, ber den Zweck bes Baues darftellt: Gine in der Mitte ausgehöhlte Platte, darüber ein domartig hochgezogener Deckel, in diesem ein hoch sich aufbauender Stöpfel. Das Gange wird Dagoba (Dagop) genannt. Um biefen Behälter türmt sich die Masse nicht eben sehr sorafältigen Mauerwerks halbkugelförmig auf, und zwar wurde sichtlich oft, wie an altägyptischen Byramiben, eine neue Schale über ben alten Bau hinweggelegt und dieser so vergrößert. Die Befrönung bildet dann der sogenannte Di, ein rechtwinkliger altarartiger Aufban, über bem fich ein eigentümliches Gebilde, mehreren Pilzen oder Schirmen übereinander vergleichbar, aufbaut. Die Halbkugel steht auf einer rechteckigen oder runden Terraffe. Das Ganze erscheint als eine vergrößerte Nachbildung der Dagoba, als ein ins Großartige übertragener, völlige Sicherheit vor Entwendung des Heilig= tums gewährender Schrein ohne jeden Zugang von außen.

Die Stupa von Dichelalabad zeigen vielfach andere Formen: Dort erhebt fich ber freisförmige Aufbau in schlankerer Umrißgestalt über reicher gegliederter Terrasse. Zu dieser führt namentlich dort, wo der Bau als Grabinal dient, eine Treppe empor. Den troinmels artigen unteren Teil umgiebt ein Fries von kurzen Säulchen und von Rundbogenstellungen. Die Steine wechseln in ihrer Farbung, ein einfaches Mufter herstellend. Im Gurth-Minar und im Minar-Schakri verbindet sich Stupa und Di gu einem turmartigen Gebilbe, beffen Umriflimie unverkennbar die perfische Caule nachahmt. Die indosthifchen Konigsinichriften, bie in diesen Bauten gefunden murben, beweisen, daß fie ber Zeit Christi angehören.

Allem Anscheine nach zeigt sich also in der Gandhara-Kunft weniger eine selbständige als eine aus fremden Ginstuffen gemischte Schaffensweise, in der Reste hellenischen und persischen Wesens sich mit buddhistischen Sinwirkungen mischen. Der Sinweis auf die vorderasiatischen Sügelgräber und Säulendenkmale brangt fich auf.

Bergl. €, 198, DR. 603 u. 604. 622. Runft im Detan.

623, Stuva und Stein= jäune,

Stärkere indische Eigenart äußern jene Bauwerke, die am Nord- und Westabhange des Dekan-Hochlandes und im Thal des Ganges, also dem Heimatgebiet des Buddhismus, liegen.

Auch hier sind namentlich durch Usoka zahlreiche Stupen errichtet worden, von denen freilich die Mehrzahl von den Nachlebenden als bequemer Steinbruch benützt und somit zerstört wurde. Diejenige zu Santichi bei Bhilja erhielt sich soweit, daß ihre Form als Halbkugel von 32,3 m Durchmeffer über einer icheibenformigen Terraffe von 3,66 m Durchmeffer flar ersichtlich ift. Aber nicht nur dieser Bau, fondern auch seine Ginfaffung mit einem freisförmigen Zaun (Railing) ift bemerkenswert. Solche Zäune finden fich bei den meisten indischen Stupen, namentlich bei den vielleicht ältesten, jenen ju Bharhut, Santschi, Muttra und Amra-vati. Alle bieje find fich im Berbande gleich. Gin Balken oben und unten; dazwischen kurze abgefaste Ständer; zwischen diesen je drei eng aneinander gestellte Bohlenriegel von einem linsenförmigen Ms Schnud icheibenartiges Zierwerf, meist Blumen, aber auch Figurliches Quericonitt. und Landschaftliches im Flachbild.

624. Holytunji.

Dieje Räune find von Stein. Aber in jeder ihrer Ginzelformen äußert fich beutlich. daß sie lediglich Nachbildungen von Holzwerk sind: gezimmerte Werke, in Stein nachgeschaffen. Es scheint, als habe die Berührung mit den Perfern und Griechen die Inder erft gelehrt, den Stein zu bearbeiten, als hätten sie eine in sich schon zu hoher Vollendung gebrachte Holzfunst erst seit dieser Berührung in Stein abzubilden begonnen.

625. Thore.

Das äußert fich noch mehr in den Thoren, die jene Zäune durchbrechen, namentlich jenen zu Bharhut und Santichi, beren lettere um 140 v. Chr. entstanden oder doch alteren Holzthoren nachgeahmt worden fein dürften. Die Behandlung der wagrechten Sturzbalken, beren drei fibereinander durch fleine fenkrechte Stügen unter fich verknüpft die Hauptpfosten verbinden, die der Holzschnitzerei eng verwandte Anordnung des fast überreichen figürlichen Schmuckes beuten überzeugend auf eine alte Holzkunft hin, beren eigene Erzeugniffe nur im Laufe ber Zeit verloren gingen.

Die Darstellungen der Flachbilder geben einen Ginblid in die fünftlerischen Leiftungen der Borzeit. Außer einer durchaus selbständigen Behandlung des Pflanzenzierwerks treten die Dagoben als das hauptschmudgebilde hervor; um fie tanzende, anbetende Geftalten in lebhafter Bewegung. Tiere sind mit Neigung und Sachkenntnis dargestellt, namentlich der Elefant. Außer-Bergt. S. 54, dem erkennt man aber überall die Borliebe für den Holzbau: Der Balkenzaun wird zum vorbilblichen Schmuck aller wagrechten Flächen. Deutlich erkennt man die Stockwerke der Häuser und als beren Abschluß gewölbte Bohlendacher. Mehr noch treten bie Holzformen an ben Feljenbauten hervor. Dieje erscheinen geradezu als Unischreibungen des Holzbaues in unvergänglichen Stoffen. So der merkwürdigste, der sogenannte Lomas Rijchi-Keller, wahrscheinlich unmittelbar aus Ujokas Zeit, beijen Thor eine höchft merkwürdige Nachahmung einer Holzhalle ift;

625 a Solzhäuser.



Eingang zur Halle von Karli

in zahllofen anderen Darstellungen findet sich die Fortbildung der hier geschilderten Berkform, die uns dennach auf eine icharf ausgeprägte Grundart der indischen Holzbaukunst hinweift. Und zwar steht diese jener kleinasiatischen überraschend nahe, wie sie namentlich Phrygien hervorbrachte. Aber sie ist nicht eine kindliche, in den baulichen Anfängen besindliche; sondern eine folche von hoher Vollendung im Werklichen; eine, die bereits alle Silfsmittel zur Überspannung weiter Räume besaß.

Unter diesen nimmt eine Bauweise aus im Bogen geschnittenen Bohlen die erste Stelle _626. Die Durch lotrechte ober radial gestellte Versteifungen gestützt und unter sich verbunden bilden mehrere folche Bohlen einen Binder, wie dieser fich an dem Grottentempel zu Karli bis heute erhielt. Einzelne Bohlenftude sind durch Verzahnung aneinander gereiht, die mehrfach übereinander gespannten Bogen unter sich durch Stüten verknüpft. Die Dachdeckung liegt über einer Neihe von waarechten Afetten und zwar ragt die anscheinend aus Bambusstäben gebildete und durch Flechtwerk verbichtete Oberschale des Daches weit über die Stügen hinaus, so daß sie herabhängend Sufeisenform annimmt; diese bilbet sich durch das Nachaußenziehen ber unteren Endungen und burch die gratförinige Bilbung bes Firftes zur Glodenlinie fort. Dazu kommt, daß die bei dem Balkenzaune gefundene Holzverbindung unverkennbar auch zur Gestaltung der Kachwerk-Träger verwendet wurde. Die Klachbilder bes Thores von Santschi

geben, wie gesagt, beutlich mehrgeschoffige Bauten wieder, in benen die Zaunform wiederholt auftritt, ebenso jene von Bharhut.

Die älteste Form ber Säulen läßt sich nur burch eine Entlehnung von der persischen erklären, und zwar machen fie weit mehr ben Gindrud bes Emporhaltens als ben bes Tragens. Meift find fie achtedig, haben einen aus abfallenben länglichen Blättern gebilbeten Glockenknauf, auf bem Tiergestalten stehen. So in ben für Indien bezeichnenden Freifäulen, den sogenannten Stambha ober Lat, beren einige aus ältester Zeit erhalten sind. Bum Bergl. S. 198, Beispiel jene zu Bharhut, beren zwei auf gemeinsamer Platte bas Weihebilb emporhalten. Ahilich find die jene Holzgewölbe, oder vielmehr deren Nachbildung in Stein tragenden Säulen in den Berfamınlungshallen der buddhistischen Priester, in den Tschaitna.

Freifäulen.

Diese Gallen haben zum Mittelpunkt eine Dagoba, eine jener in Indien zu Taufenden 628. Die auftretenden kugelförmigen Bauten, mit reich ausgebildetem Di. Um diese legt fich im Salbkrei3 eine Apsi3. Bei den kleineren Tschaitha, so jenen bei Behar, der alten Hauptstadt Bengaliens, besteht der Vorraum aus einem tonnengewölbten kurzen Gang und ist das Allerheiligste als ein Kuppelraum aus dem Felsen gehauen, der sich nach vorn nur durch die Krümmung der Umfassungsmauer kemizeichnet. Bei größeren Anlagen ruht das Apsidengewölbe auf Säulen, hinter denen ein Umgang sich hinzieht, der breischiffigen Aulage des Baues entsprechend.

Jene aus den Felsen gehauenen Tichaitnen von Babscha, Bhaja, Nafsick, Abschunta, Dhumnar und namentlich der von Karli gehören zu den ältesten, bekannten Bauwerken der Welt, bei denen die freilich den Holzbau nachahmende Wölbung zu einer kunstmäßigen Ranns gestaltung und Inneuwirkung führt. Die Halle von Karli hat 7 m Spannweite, 51,5 m Länge und entstand nachweisbar 78 v. Chr. Es ist aber undenkbar, daß ein solches Werk ohne eine Jahrhunderte währende Vorentwicklung entstand. Ift es doch nicht eigentlich ein Bau, sondern mehr die naturgroße Abbildung eines solchen.

Auch die Alöster (Bihara) mit ihren Hösen und Zellen wurden in den Felsen ge= hauen. Zu Abschunta, Salsette, Bagh, Ellora, Nassick erscheinen sie in stattlicher Ausdehnung. Die Holzbecke über den Umgängen ist getreulich nachgeahmt. Die Säulen zeigen die persische Form, namentlich die Nachahmung der knieenden Tierkörper zur Darstellung des Sattelholzes in überraschender Deutlichkeit. Die weite Felsbecke giebt zunächst zu einer Gliederung Ber-

629. Die Rlöfter. anlassung, die an die Kassettenbildung des Westens erinnert, wohl aber auf die Überspamung mit Teppichen zurückzuführen ist. Oft sind die Klöster in mehreren Stockwerken übereinander angeordnet, wo dann die Gestaltung der Felsen zu Abwechslungen in der Form, zur Ansordnung von Lichthösen Gelegenheit giebt. Herrscht in der Plangestaltung und in der Werksorm dieser Bauten sichtlich eine sachgemäße Klarheit des Wollens, so tritt in ihrer äußeren Gestaltung eine erstaunliche Willfür aus: Namentlich an den Schauseiten der Felsenbauten, an denen dem Künstler keinerlei thatsächliche Notwendigkeit die Hand leuste. Der Umstand, daß der Bau Nachbildung, nicht Selbstschliche Notwendigkeit die Hand leuste. Der Umstand, daß der Bau Nachbildung, nicht Selbstschlichen sicht in schwischenen Baugedanken nicht schwischen zu wiederholen. So erscheinen die Grundbogen des indischen Holzdaches tausenbfältig an den mächtigen Felswänden in steigender Willfür verwendet, zwecklos, ja geradezu widerssinnig auseinander gehäuft.

630. Die Formwieder: holung.

631. Perfifche Ginfluffe.

Die Formenverwandtschaft der indische buddhistischen mit der persischen Kunst erstreckt sich teilweise auch auf die Bildnerei. Freilich ist der Inhalt ein wesentlich anderer. Fehlte es Indien auch nicht au einer durch das starke Hervortreten einzelner Bölker und Männer bedingten Geschichte, wie dies sonst die Bildnerei zu erwecken pslegt, so kommt es doch nicht zur wahrheitlichen Darstellung thatsächlicher Begebenheiten oder doch nicht zum klaren Erfassen des geschichtlichen Augenblickes.

632. Der Budbhismus und bie Ratur= beobachtung.

Das Reich Magadha und bessen Hauptstadt Pataliputra, nahe dem heutigen Batna, mit feiner mit 570 Türmen versehenen, thorereichen Holzbefestigung, waren an Umfang umb Große den Staaten und Stadten des Westen burchaus gewachsen. Weder die Berser noch Alexander der Große wagten es, fie anzugreifen. Könige und kühne Abenteurer herrschten über gewaltige Landstrecken, erhoben ihre Geschlechter hoch über die Menge. Aber trogbem fehlt der buddhistischen Kunst das Bildnis. Selbst der kunstliebende Asoka hinterließ keine Darstellungen bestimmter Perfonlichkeiten. Es fehlt die liebevolle Betrachtung ber Erscheinungsformen, bie als vorübergebend, zufällig, flüchtig mißachtet wurden. Der Menfch fühlte fich nicht als ein au höherem Dasein sich selbst fortbildendes Wefen, sondern als ein fertiges, allzuleicht verfallendes Erzeugnis der Natur. Sine weiche Gemütsstimmung verhinderte die Entwicklung des gefchichtlichen Sinnes. Der Buddhismus war zu fehr auf innere Sammlung, auf rein feelische Thätigkeit begründet, als daß die äußere Gestalt jum Gegenstand liebevoller Darftellung batte werden können. Die Selbstbesiegung, die in ihren Folgen jum Monchstum und jur Selbstveinigung führte, vernichtet den finnlichen Menschen und baber auch sein Bilb. Wie bie bem Buddhismus verwandten Lehren im Chriftentum der europäischen Runft für lange Zeit die sachliche Naturbeobachtung genommen haben und zur Berallgemeinerung aller Formen führten, so blieb der Buddhismus felbst auf niederer Stufe des Könnens fteben.

638. Flachbilder. Die Flachbilder zeigen somit auch den Menschen höchstens nach seinen Arten, nicht nach seinen Sinzelwesen. Man erkennt wohl an gewissen Reiterdarstellungen — Reitern auf Flügellöwen, auf Ziegen, Dromedaren —, daß hier Fremdvölker geschildert werden sollen. Aber hinsichtlich der Körperbildung geht die Kunst über Andeutungen nicht hinaus. Auch die Sötter unterscheiden sich im Bilde nicht beutlich voneinander. Judra oder Sakra tritt wohl häusiger hervor; aber selbst die Geräte, die er in den Händen führt, das Fläschchen und den Donnerkeil, teilt er mit anderen Gottheiten: Alle erscheinen im Schmuck der Könige, überladen mit zierlich gebildetem Geschmeide, dessen Darstellung die Künstler mehr reizte als die Richtigkeit der Glieder, das Gesüge des Knochenbaues, das Schwellen der Muskeln. Nur die Vertreterin der weiblichen Schönheit, des häuslichen Glückes unter den Göttern, Siri (Sri), ist deutlicher erkennbar: die auf einem Lotosblatte stehende oder sitzende breithüftige Frau, über die zwei Elesanten Wasser gießen. Und mit dieser Göttin

ift auch das Bild der hinduschönheit überhaupt gegeben, wie sie in den zahllosen Darftellungen von Vorgängen aus dem Leben, von Hulbigungen gegen die Götter erscheint. male ihres Befens find roh: Das Sinnenfällige wird stark betont, Sufte und Bufen übermäßig ausgebilbet. Die Beobachtung läßt ben Runftler im Stich, fobalb er feinere Dinge Bon einer Unterscheidung der einzelnen Individuen, außer durch Geräte, ist darftellen foll. fann die Rede.

Doch in Ginem erscheint bie Bildnerei merkwürdig: Borwiegend im Flachbild schaffend, hatte fie in hohem Grade einen malerischen Zug. Co fühn auf Verkurzungen, auf die Wirkung Auffaffung. räumlicher Tiefe im Bilbe wie in den Reliefs von Amrasvati, hat feine frühere Kunft hingestrebt, selbst die alexandrinische und römische nicht: Pferde und Elefanten in voller Borderannicht, hinter biesen Mauern mit Berteibigern, in der Ferne thronende Fürsten; alles übereinander und boch nicht ohne geschickte Berechnung der Kernwirkung: Das find von den Indern nicht felten behandelte Aufgaben. Gie lehnen fich an die fehr bemerkenswerte alte Bandmalerei an, von der Reste ju Abichanta (etwa 400 n. Chr.) sich erhielten: jie fteben au Feiuheit der Beobachtung außerordentlich hoch. Man sieht auf einem von oben herab auf das festliche Gewimmel eines zwischen Baulichkeiten in enger Straße hindrängenden Zuges; auf einem andern eine Reiterschar; oder den thronenden Buddha; oder einen Fürst beim Gelage, von Frauen umichmeichelt; immer mit voller Beherrschung ber Ausdrucksmittel und einer Freiheit in der Darstellung der Bewegung, ja der Stimmung, die aus den spärlichen Resten auf ein echt malerisches Künftlertum und eine hochentwickelte Schule ichließen läßt.

Bill man dem Entwicklungsgang der indischen Annst folgen, so wird man zunächst die esz. Gepton bem buddhistischen Glauben treu bleibenden Sindustaaten zu betrachten haben. Von hoher Bebeutung für die Erkenntnis der buddhistischen Runft ist baber die Insel Cenlon. Dies merkwirdige Land bilbet eine kleine Welt für sich, hat seine eigene von außen wenig berührte Geschichte. Trop mancher Ginfälle der Malabaren vollzogen sich bis zur Anknuft der Portugiesen im 16. und der Holländer im 17. Jahrhundert und der Eroberung des Landes burch die Engländer die Geschicke der Infel in Frieden und Rube. Seit dem Emporfteigen bes ersten Fürstenhauses Wibschogo (543 v. Chr.) bis zur Absehung des letten heimischen Fürsten (1815 n. Chr.), also durch mehr als 23 Jahrhunderte herrschten die singhalesischen Könige über ein ruhiges, arbeitsames und geschicktes Bolk. Der Mönch Mahinda, Afokas Sohn, hatte es zum Buddhismus bekehrt, und bei diefer Überzeugung blieb das Land bis heute.

Wies ichon die natürliche Lage der Infel deren Bewohner auf den Schiffban - neben den Zimmetbaumichälern bilden die Fischer und Schiffbauer noch heute die vornehmste Klasse im Lande --, fo waren auch auf die Baukunst die Waldungen von entscheidender Bedeutung. Es blieb im wesentlichen eine Holzkunft, zu deren Schmuck die Karbe stark in Auspruch genommen wurde. Nur im mommentalen Bauwefen hat der Stein einen umbildenden Ginfluß erlangt.

In Trümmern liegt die mächtige Stadt Amuradhapura, die schon 4 Jahrhunderte 636. Anuradv. Chr. blühte und seit dem 12. Jahrhundert verlaffen wurde. Die gewaltige Kraft füblichen Pflanzenwuchses trieb ihr Gemäuer auseinander, begräbt sie mehr und mehr. Aber doch erkennt man in den Ruinen die grundlegenden Formen, die mächtigen Stupen, die um beswillen bemerkenswert sind, weil ihre Entstehungszeit sich mit ziemlicher Sicherheit feststellen Die Stupa Ruwanweli stammt etwa von 150 v. Chr., jene von Abhanagiri von 88 v. Chr., die von Dichetawanarama von 275 n. Chr. Alle stellen sich in Form von Halbkugeln dar, die über einem Sockel gestülpt sind und eine Spindel (Ti) als Bekrönung tragen. Die Masse dieser Bauten sind sehr ausehnlich. Die Halbkugel Ruwanweli mißt 77 m im Durchmesser und war über 54 m, mit dem Ti wohl 84 m hoch. Die zweite Stupa, jene

637. Die Stupen. von Abhanagiri mißt noch beute 99 m Durchmesser und 70 m Sohe. Ahnlich die britte. Sie besiten keinerlei Zellen in ihrem Innern, fondern find Denkmale, die sich auf Besiegung von Keinden und auf das Andenken an Kürsten beziehen. Die Sockel, deren bei den Ausgrabungen ber Ruwanweli-Stupa brei je mit einem schmalen Umgang stufenförmig fich um die Halbkugel legen, ericheinen auch an den kleinen Stupen vorgelegt, wie an jenen zu Thuvarama umd Lankarama, die in das 3. Jahrhundert v. Chr. batiert werden. Diese Sockel zeigen in den vier Himmelsrichtungen altarartige Borbauten. Sie fteben ihrerseits wieder auf mächtigen 21/2-3 m hoben, gevierten Terraffen, beren Mauern mit Reiben von Elefanten geziert sind, Sinnbildern tragender Kraft. Der Zweck dieser Unterbauten, wie der vor sie sich legenden Thor- und Wachhallen, und der Treppenwege ist, der Wallfahrt zu dienen, bem feierlichen Umwandeln des Heiligtums. Das Merkwürdige an diefen Bauten find die fie umgebenben, aus freistehenben Säulen gebilbeten Ringe. Bier beren vier, bort brei, bie einft, wie es scheint, durch Balken verbunden waren und an diefen gemalte Tucher trugen, so auch ihrerseits Umgange für die feierlichen Aufzüge nach dem Heiligtum bildend. Sie erklären bie Form ber fo schlank als möglich gebilbeten Säulen, bie nicht Träger von Laften, sondern Mafte zum Befestigen der schattenspendenden Deden find.

Die Stupa Thuparama umstanden 48 solche Säulen in den inneren, 36—40 in den äußeren Ringen. Die höchsten sind 7,2 m hoch. Ihre Form ist eigenartig: Der schlanke achteckige Schaft, der reich gegliederte stempelartige Knauf.

638. Die Teiche und Tempel. Zu den wichtigsten Bauten Ceylons gehören auch die heiligen Teiche (Tank), die offenen Säle mit ihren in Holz gebildeten Decken und die tempelartigen Anlagen, wie der Dasata Maligawa (Schloß des Zahnes, um 400 n. Chr.): Es sind dies Banten von durchaus eigenartiger Form, die mit dem hellenischen Tempelgedanken so wenig etwas zu thun haben als mit den ägyptischen. Es sehlen ihnen zumeist die umfassenden Wände, so daß nur die Sockel und die Säulen aufrecht stehen. Der Hauptraum, die Bewahrungsstätte für den Zahn Buddhas, ist ein Geviert von 6,4 m im Lichten, in dem 16 Säulen die Decke tragen. Davor ein schmaleres Giugangshaus mit rechtwinkliger Thüre. Vor diese beiden Räume legt sich eine dreischissige Halle, deren Thürschwelle beiderseitig durch Treppen erstiegen wird: Sie erscheint wie vorgeschoben, angefügt.

639. Die Klofterhallen.

Aber diese Bauten hielten sich nicht immer in bescheidenen Magen: Der Plan zu bem Kloster Lowa Maha Pana (161 v. Chr.) kam dem Erbauer vom Himmel hernieder. Bau von gegen 70 m im Geviert, mit 9 Stockwerken, jedes mit 100 Zellen für Ariester samt den dazugehörigen Hallen. 285 n. Chr. zerstört, wurde es 5 Stock hoch aufgebaut. Beute fteben nur noch 1600 Granitpfeiler, Die ben Bau trugen: Zweisellos einen Solsbau! Wie ein folches Werk etwa ausgefehen haben mag, dafür geben die aus dem Fels gehauenen Nachbildungen einigen Aufschluß: Über den Pfeilern eine flache Decke, deren äußere Ende nieberhangend nach Urt bes indischen Daches über die Stüten emporragen. Un ihnen befinden sich als kleine Giebelausbauten, Darstellungen der Dachform, die ichon als eine finnbildliche Geftaltung überall die Dachfläche beleben. Bom äußeren Rand stehen nach innen zu sich öffnende kleine Zellen für zahlreiche sitzende Götterbilder: Sie scheinen an den Vorgängen im Innern des Klofters teilzunehmen. Zwischen diesen Bellen und den Pfeilern des zweiten Stodes gieht fich ber Umgang hin. Go erhebt fich ber Bau pyramidenförmig von Gefchoß zu Geschoß bis zu dem domartigen Abschluß. Man muß bei der Betrachtung indischen Wohn= gelaffe gegenüber auf die Umichloffenheit europäischer verzichten: Schatten und Zugwind ift es. was man fucht, nicht Licht und Wärme!

Die buddhistische Bauweise in ihrer Reinheit erscheint auch noch in ber neueren Hauptftadt Ceylons, Pollonarna. Anch hier umgeben die Stupen Seiligenzellen statt ber Zänne und Säulenreihen, wie in den Gandharaklöstern; hier finden sich sogar Stufenpyramiden, die mit einer Zelle bekrönt sind, ähnlich dem Grabe des Cyrus. Aber noch ift Censon viel Bergl. S. 88, zu wenig durchforicht, als daß sich der Zusannnenhaug dieser Bauwerke untereinander feststellen ließe.

Auf einzelne Schmuckgebilde sei hingewiesen: Es erscheint eine dem persischen Lebens Die Schmuckbaum verwandte Darstellung; und an dieser aufspringende Tiere; ferner eine sich windende Schlange mit sieben Köpfen; es ericheint Rankenwerk, das eine merkwürdig klasisische Form besitt; es fehlen nicht Ornamente, die eine Übertragung gewerblicher Erzeugnisse aus dem Westen vermuten laffen. Und wir wiffen ja, daß Cenlon (Taprobane) bem Eratosthenes wie bem Atolemaios bekannt war; daß ber überseeische Orienthandel bort feinen Umichlag hatte. Die aus China und Hinterindien und die aus dem vernichen und grabischen Meer Kommenden reichten sich hier die Sand zum Austausch ihrer Waren.

Aber boch war bas indische Wesen stark genug, um Gigentsimliches zu schaffen, bem aanzen Wesen nach Indisches!

27) Persisch-babylonische Kunst bis ins 7. Jahrhundert.

Bon Innerasien aus, von dem durch hellenische Bildung wenig berührten Medien begann der Rückschlag gegen die griechische Weltherrschaft. Schon um 260 v. Chr. gründete dort der Barther Arfakes ein nationales Neich, dem er höhere Weihe dadurch zu geben suchte. daß er es als Fortsekung des alten, drei Menschenalter früher zerstörten Großkönigtums, als Erbe des Cyrus erklärte. So entstand in altem Anlturlande der einzige Großstaat, der sich mit Rom zu messen vermochte. Bon den Greuzen Indiens, von den Steppen Turans brängte er vor gegen Sprien; gegen jenen Mittelpunkt ber alten Welt, den jest die griechischerömische Macht inne hatte; ben aber die britte große, boch politisch nicht geeinte Bolkergruppe, bie Semiten, in ihrer Weise besiedelte, aus dem an Bolkerkraft unerschöpflichen Arabien in filler Ginwanderung sich immer aufs neue ergänzend.

Die Arjakiden herrschten durch die Kraft der Waffen, durch die Kriegstüchtigkeit ihrer parthischen Reiter. Aber sie waren nicht Fremde in ihrem Reiche, sie waren nur ein Glied der innergiatischen Völkersippe, das sich über die anderen erhob. Ihr Hanptstützpunkt war die Stadt Hekatompylos; ihre Königsgräber befanden sich in Micaa, später im affgrischen Arbela; Efbatana mar der für den Sommer, Rtesiphon der für den Winter bevorzugte Sitte und Tracht waren persisch; die Art der Berwaltung durch Unterkönige, durch einen übermächtigen Abel, der Glaube an Ahuramazda, das erbliche Prieftertum, das sich um die Feueraltäre scharte, die Sprache waren altvolkstümlich.

Barthifche

Freilich erwies sich zunächst die hellenische Bildung noch als die stärkere. Die Selenkiden hatten zu lange im Zweistromlande die Macht besessen; zu lange waren planmäßig griechische Einwanderer hierher versett, hatte der Handel in griechijchen Händen gelegen, als daß nicht eine tiefgreifende Beeinfluffung sich hatte zeigen muffen. Die fprischen und jubischen Sandler rebeten ihre Sprache; die Münze war in deren Hand; die Städte unter beren Berwaltung. Bahlreiche Bauten, bis tief in die persischen Berge hinein, reden bavon, daß im parthischen Staat die fremde Runft nach Rräften gepflegt wurde; daß man höhere ichonheitliche Genusse vom Westen her zu beziehen sernte. Die Rachricht vom Siege der Lanzenreiter über die Legionen bes Craffus empfing König Orodes im Theater, wo er einer Aufführung bes Euripides beiwohnte. Namentlich in den Zwischenreichen, die nach dem Niedergang bes griechischen Königtums die beiden Weltmächte trennten, entwickelte fich eine Mischfultur. Die Armenien, Könige von Pontos, die schon unter Artagerges II. eine gewisse Selbständigkeit erlangt und mit wechselndem Geschick in Rleinafien ihren Staat gegen die Griechen verteidigt hatten; bie

Rontos und

endlich unter dem großen Mithridates zu Führern des nationalen Kampfes gegen Rom wurden und noch bis 63 n. Chr. einen um die Hauptstadt Polemonion sich fammelnden Staat erhielten, huldigten femitischen Göttern, ohne dabei auf griechische Runft zu verzichten. Das Marmorbild bes Mithribates (120-63 v. Chr.) in Paris, zengt, daß der große Staatsmann die Griechen, als er fie jum Kampf gegen Rom aufrief, ihren fünftlerischen Leiftungen nach wohl zu schätzen wußte. Sein Zeitgenoffe, ber armenische Großkonig Tigranes, ericheint trot hellenischer Bildung doch auf seinen Münzen als persischer Fürst. Un der Nordfuste des Schwarzen Meeres führten griechische Kolonien ein leidlich ungestörtes Dasein. Un= gemein reich an Funden der Goldschmiedefunft ist namentlich der Boden Südruglands, wo sich allem Anschein nach lange die hellenische Kunst in vornehmer Reinheit erhielt: Die zierlichen Tänzerinnen auf Goldblech aus den Gräbern von Kul-Dba, die Darstellung bes ifnthischen Lagerlebens daher und aus Tichertomtist, das Silbergeschirr von Nikopolis, schließen sich noch der klassischen Kunst an. Thonsiguren führen heimische Gestalten und den Mithras vor. Wenn gleich sich überall zeigt, daß die formale Meisterschaft Athens die nationalen Sonderbestrebungen überragt, so treten diese doch mit entschiedener Absichtlichkeit in den Vordergrund.

645. Birei= ftromland,

644. Sübrußland.

> Nirgends mehr als in dem von einem Bölkergewirr bewohnten Zweistromland. Dort ist es die Technik des gebrannten Thones, der altheimische Ziegelbau, der den griechischen Steinformen am entschiedensten ben Weg vertritt. Gefäße und Wandfliesen behalten bie farbige Glafur. Selbst Griechen scheinen die Technik gepflegt zu haben, wie benn hellenische Fabrikmarken auf verschiedenartigen orientalisierenden Gegenständen keine Seltenheit sind.

ti46. Rommagene.

Wie rasch ber Ginflug vom Diten her vordrang, beweist das Grabmal des Königs bes nordinrischen Reiches Kommagene, Antiochos († 97 v. Chr.) das auf dem 2100 m hohen Bergt S. 82. Berge Nemrud-dagh weithin sichtbar sich erhobt. Der Hügelbau der lykischen Fürsten und die von den alten Sethitern übernommenen ringförmigen Steinpadungen famen an ihm gur Berwendung. So entstand ein Sigel von 140 m Durchmeffer, über einem bis gu 10 m hohen Kranz von mörtellos aufgemanerten Steinen. Auf diesen die Flachbilder griechischer und persischer Gottheiten, seleukidischer und parthischer Könige in einer merkwürdigen Mischung bes Stiles. Außerdem ein ungeschickt behandelter, aber durch die feinen Leib überfäenden Sterne bedeutungsvoller Lome, Werke eines örtlichen Runftlers, ber zwar ber Große hellenischer Formengebung dienftbar war, aber nationale Gedanken verwirklichen wollte; und der zugleich beweist, daß ein gewaltiger Einfluß von Persien her sich schon vor Christi Geburt geltend machte. In der Zeit des großen Mithridates erscheint der kommagenische Fürst schon in jenem Gewand, in dem später die Römer den Mithras verehrten.

647. Rarafuid. Bergt, S. 194, M. 603,

Um ein ähnliches Grabmal zu Karakusch stehen, wie oben gesagt, dreimal drei borische Säulen im Umfreis ber Steinpadung, die wieber Denkmäler emporhalten. Beigt fich in biefen Bauten Bermandtichaft mit den Stupen Indiens, jo weisen auch die altesten Klöfter Bergt. S. 26.3. des östlichen Sprien dorthin. Den umschlossenen Tempelbauten entsprechend, doch mit zellenartigen Wölbungen und einem Grabturm verfeben, tritt bas eigenartige Der Jafab bei Urfa Uhnliche Unlagen find von Reisenden mehrfach beobachtet worden.

645, Rontobar.

Im Zusammenhang mit biesen Bauten fteht auch bie ummanerte, von boppelter borischer Säulenhalle umfaßte Hofanlage und ber barin liegende Tempel von Konkobar (Kenkower) fern in ben perfischen Bergen, siidlich von Etbatana, ein Werk, das die in Sprien heimische Tempelform auch im fernsten Often in Verbindung mit hollenischen Gestaltungen zeigt, doch sich nicht lediglich als migverstandenes Hellenentum in seinen vielfach vom Borbild abweichenden Formen, fondern als eine icon von nationalen Gedanken durchdrungene Mifchform darstellt.

Nicht minder ist Sdessa ein Mittelpunkt nationaler Kunft. Man baute hier wie in 649. Gressa. Mejopotamien Kavellen mit Ziegelknypeln in nach den indischen Stupen gebildeter Form, boch in den sinnbilblichen Karben Babylons. Hatte doch schon Strabon die mit Kuppeln bebedten Wohnhäuser als die bezeichnende Gigentuulichkeit des holzarmen Oftens erkannt im Gegenfat zu der in allen Mittelineergebieten damals noch vorherrichenden flachen Decke.

Die Zeitbestimmung für die nicht eben gablreichen Baureste parthischer Herkunft, die bisher untersucht wurden, ift sehr unsicher. Einen gewissen Anhalt für einen, für bas Schloß zu Hatra, giebt der Umstand, daß es Trajan sowohl wie Septimins Severus vergeblich belagerten. Es dürfte mithin nicht unberechtigt sein, Dieses Werk in Die Zeit Christi guruckzudatieren.

Hatra liegt nahe dem heutigen Mojul und dem alten Ninive. Da die Stadt in 650. Satra. voller Gbene sich ansbreitete, bot sich ber planmäßigen Grundanlage keine Schwierigkeit. Man kann ben Ban als ungehinderte Ausgestaltung ber nationglen Büniche betrachten. Und tropbem hielt man sich nicht an das Borbild ber rechtwinklig regelmäßigen babylonischen Stadt, sondern nahm jene Kreisgestalt auf, die vorher bei den Hethitern und in Indien zur Anwendung kam, Die äußere Umwallung Hatras bildet einen burch 24 Türme verftärkten, zirkelrechten Kreis. Gine zweite folche, rechtwinklige ichließt dann erft das Schloß felbst ein, einen Bau von jo gang neuer Grundform, daß tanm ein Zweifel über bie Gelbständigkeit der fünftlerischen Absicht bestehen kann. Rach außen gleicht der Ban fast einer breiten Brücke mit vier Öffnungen von ungleicher Spannweite. Doch find die Brückenbogen auf einer Seite burd eine Mauer abgeichloffen: Es entstehen fo nebeneingnber vier weit geöffnete. in der Tonne überwölbte Hallen (Talar). Die Gewölbe find nicht römisch ihrer Werksorm Aber sie beweisen doch bereits eine große Erfahrung in der Art, wie sie ohne Lehrgerüft gespannt, wie sie durch ichmale überwölbte Zwischenränme und am Ende Bergl. E. 65, burch schwere Mauermassen vor Schub bewahrt sind. Sinter bem Ban befindet fich ein quadratischer, von einem Umgang umgebener Raum, der Thronfaal (Apadana). Wie er eingedeckt war, ist unficher: wahricheinlich mit einer mit glasierten Alatten belegten Anppel. So erzählt wenigstens Philostrates in seiner Lebensbeschreibung bes Apollonios von Tyara, Bergl. S. 87. bes großen Vermittlers zwischen westlicher und östlicher Weisheit, ber vom Königsschloß der Parther und dem Leuchten der Ruppel im Blan der Saphire Bunder berichtet.

aemolbten Sallen.

Sellenifche

Rur die Ginzelheiten des Baues zeigen einen Anklang an hellenische Formen: Zwar ift die Glieberung der Wände mit ichweren Salbfaulen gang im Sinne der altesten Kunft Einzelheiten des Zweistromlandes. Aber die Profile erscheinen griechisch insoweit, wie etwa die romanischen Bergt. S. 4, bes Mittelalters römijch sind: in dunkler Erinnerung des Borbildes geschaffen. Den Schunck der Wandpfeiler bilden aus Stein gehanene Röpfe, wohl Nachbildungen von folchen erschlagener Feinde.

Ühnliche Mischformen zwischen griechischen und selbständigen, in allem Bildnerischen 653. Batta. roben Formen zeigen die Begräbnisstätten zu Warka, zu benen seit unvordenklicher Zeit die Bewohner des Zweiftromlandes ihre Toten zusammentrugen. Wichtiger als die Nachbildungen hellenischer Säulenknäufe sind die erhaltenen Wandverkleidungen in schlichten geometrischen Fachmuftern, eine Fortführung altheimischer Kunft und ein Aufang zu jener, die die Mohammedaner durch die ganze von ihnen eroberte Welt trugen.

Über das Alter eines zweiten Schloffes, jenes zu Sarviftan, fehlt es an ficheren Anhalten. Schon diefer Umftand zeugt für feine künstlerische Selbständigkeit: Es kann um mit hatra, nicht mit fremden Werken verglichen werden; und es liegt kein Grund vor, es einer nen anftretenden Kultur zuzuweisen. Wie hatra nicht einen Anfang bezeichnet, sondern das Ergebnis einer unserer Erkenntnis sich entziehenden, mahrscheinlich langen Entwicklungereihe, so erscheint bas Schloß zu Carvistan nur als ein weiteres Glied in diefer. Daß es immitten bes Beimat-

Carviftan

655, LSólbfunft, landes ber Perser, in der Provinz Fars, steht, jenem Land, das zwischen Indien und Syrien die Mitte hält, in einem damals von westlichen Ginklussen fast unberührten Gebiete, giebt der Vermutung Raum, es sei mit dem Erstarken persischen Wesens emporgewachsen.

Die Mitte bes Schlosses nimmt wieder ein quadratischer Raum von 12,50 m lichter Weite ein. Hier ist eine hochgezogene ovale Anppel erhalten. Der Scheitel erhebt sich etwa 21 m über den Boden. Sine zweite, fleinere Auppel sindet sich am Ende des rechten Flügels. Die Überwölbungsart ist sehr bemerkenswert: Es ist eine Mischung der Auskragung mit dem echten Wölben, indem das untere Drittel und die Zwickel der Schen durch die Lagerung, der obere Abschluß durch in Bogen gestellte Keilquader aufgemanert ist. Daneden sinden sich Räume, die in gleichfalls ovalem Tonnengewölde eingedeckt sind. Dessen Werkart ist besonders beachtenswert: Es ruhen hier die Gewolde über einer Galerie von geknppelten Säulchen und den je über diese gespannten kleinen Bogen. Den Abschluß des Saales bildet ein kuppelsüberdeckter Raum. Es handelt sich hier also um eine eigenartige, an christliche Kirchen späterer Zeit mahnende, höchst durchdackte Planbildung von hohem Reiz; namentlich aber um ein Werk, bei dem die Wöldkunst im hohen Grade die Raumbildung bedingt; um ein Werk von einer Aunst der Innenentwicklung, wie im Westen während der Herrschaft des Helenismus sich sein ähnliches hat nachweisen lassen: Nichts hindert, die höhere Form des Wöldenismus sich seinenkliche Wöldkunst dem persischen Ersindungsgeist zuzuschreiben.

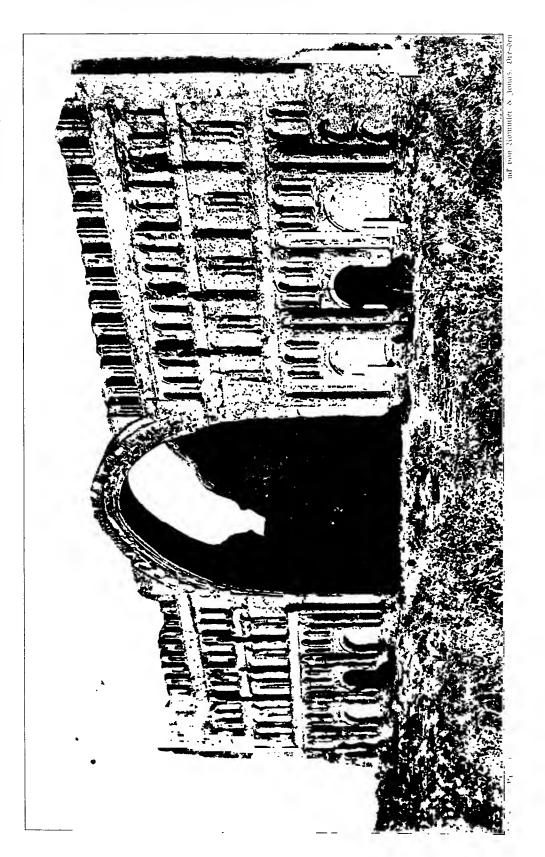
656. Firus Abad. Ein brittes, wieber in ber Provinz Fars gelegenes Schlöß, Firus Abab, hat brei in ber Kuppel überwölbte Säle nebeneinander, die durch schwere Mauern getrennt und nur durch Thore unter sich verbunden sind. Zede Kuppel mißt 13,3 m Durchmesser bei 22 m Höhe. Die Zwickel sind hier schon durch übereck vorkragende Bogenstellungen gebildet. Das System ist reiser, durchbildeter geworden. Beiden Bauten, Sarvistan wie Firus Abab, ist die Thorhalle nach Art jener von Hatra eigen, bei letzterem mit tiesen Nebenräumen; beide sind in einen rechtwinkligen Grundplan zusammengefügt, der nach außen durch Halbsäulen und Bogenblenden verziert wurde. Die Mauern sind hier in Haustein und nur die Gewölbe in Ziegel, aus denen dort, in Sarvistan, der Bau durchaus gebildet ist. Put und Anstrich vollendeten die einfachen, gewiß auf reiche farbige Wirkung angelegten Bauten. Erzählen doch die Schriftsteller von dem Belag mit Kupfer und anderen leuchtenden Stoffen.

657. Die Saffaniben,

658. Mani=

daertum.

Die hoch entwickelte Wölbkunst an diesen Bauten brach sich weiter und mit Ent= ichiebenheit Bahn, seit die Sassaniben 226 n. Chr. die Herrichaft an sich rissen, seit also ein rein persisches Fürstengeschlecht die Befreiung Innerasiens vom Joch der geistigen Abhängigkeit von Griechenland endgültig befreite. Die neuen Herricher betonten mit Nachbruck ihre von fremdem Wejen unberührte Herkunft, ihre Treue gegen den Glauben Boroafters: ia. sie suchten unmittelbar an die Achameniden, an den großen Cyrus anzuknüpfen. griechische Schrift verschwindet unter ihnen aus bem Berkehr; die Münzen zeigen ben altheiligen Feueraltar als Wahrzeichen des geläuterten urpersischen Wesens. Und wie eine jede solche Bewegung nur dann Kraft und Nachhalt hat, wenn fie in religiöfem Boden wurzelt, fo fand nich in Mani (215-276) der Glaubenstehrer, der ans den Lehren Zoroafters und Budbhas einen folgerichtig durchgeführten Dualismus bes guten und bojen Befens entwickelte und in seiner Weise eine Bermittlung zwischen Christentum und altpersischer Weltanichauung suchte, indem er fich als Vollender von Christi Werk betrachtete. Wenn man die gahlreichen Bersuche, während des ganzen Mittelalters dualistische Glaubenslehren dem Christentum gegenüberzustellen, zusammenfaßt; wenn man diese noch als letten Grund bes Ausammenbrechens bes Templerordens erkennt; so gewinnt man ein Bild der Kraft biefer hinter dem Christentum herfolgenden neuen Lehre bes Oftens: Die Manichaer ichienen oft auf bem besten Bege, Die schon festbegründete Lehre Christi von Grund aus umzufturzen.



Das Echloß von Uteliphon



Man hat Inschriften in der im Saffanideureich herrscheuden Pehlewisprache in den 659. Ruinen von Bersepolis gesunden, die darauf hinweisen, daß die alten Fürstensitze wieder am Mich. hergestellt wurden. Die Könige selbst werden als baueifrig geschildert, die Geschichteschreiber verzeichnen ihre Werke.

Un der Spite diefes neuen Herrengeschlechts steht Chosroës Anoicharman (531-578 660. Las n. Chr.), von deffen fiebenftochigem Schloß die Geschichtsschreiber berichten. Dies ichon unter Attipufon. feinem Bater Robab (490-531) begonnene Werk erhielt sich in den Ruinen von Ktesiphon unter bem Namen Takhteiskogru (Bogen bes Chogroes). Noch heute erhebt fich in sechs burch Bogenblenden gekennzeichneten Stockwerken die Vorderansicht des 91,1 m langen Baues 35,2 m über den Boden. In ber Mitte unterbricht sie die 28,8 m breite Thorhalle, die eine Tiefe von 49 m besitzt und, in eiförmiger Tonne überwölbt, sich über 30 m erhebt. Es ist das ein Saal von gewaltigen Abmeffungen, der größten einer aller Zeiten; gewölbt genau in jener Weise, teils durch Auskragung, teils durch ovalen Bogen, wie die Thorhalle von Hatra. Erleuchtet wird ber Bogen burch etwa 150 fleine Dffmungen im Gewölbe, wie jolche auch in den koptischen Anlagen vorkommen. Die Formgebung in ihrer Nacktheit weist auch hier auf den Schmuck durch Teppiche und Wandplatten hin. Die Ansicht, daß die Schauseite gang mit Metall belegt war, wiberipricht nicht den alten Nachrichten über bas "ichätzereiche" Ktesiphon.

Es ift bies Schloß in feinen gewiß ftark beeintrachtigten Reften ein Werk, bas fich an Großartiafeit ber etwa gleichzeitigen Cophienkirche an die Seite ftellen kann. Zwar find bie Mauern ichwerfällig, die Räume nur teilweise fünstlerisch unter fich verbunden; aber es fpricht eine gewaltige Baugesinnung aus dem Sassanidenwerk heraus, die wohl schwerlich eine entlehnte, sondern das Ergebnis eines reichen fünftlerischen Schaffens, einer felbständigen Entfaltung ift. Denn der Ban ift eigenartig in allen feinen Teilen, bas Werk einer gefonberten Belt, über beren geschichtliches Werben wir leiber nur ungenügend unterrichtet find.

Tatht Civan

Aber beshalb darf sie nicht gelengnet werben. Denn sie tritt anch in anderer Beziehung bedentsam hervor. So zeigt bas Schloß Takht Givan, nordwestlich von Sufa, bei technisch gang verschiedenartiger Anordnung boch die gemeinsame Eigenschaft hochentwickelter Bolbfunst: Ein Rechteck von etwa 50:14 m, bessen Mitte eine Anppel bedeckt, während die Alugel zwischen breiten Gurtbogen und barüber gestellten Aufmauerungen in schmalen Tonnen ber Onerrichtung nach überwölbt find. Die Fenfter liegen oberhalb ber Gurtbogenanfate. ericheinen hier alfo die Teilungen, wie sie den mittelalterlichen Gewölben eigen find in einer Unordnung, die mit jener von Schaffa Unflänge zeigt.

Bergl. S. 188. भी। 571. 662.

Saulenform.

Nicht minder offenbart sich eine Übereinstimmung mit Syrien in einzelnen Baugliedern, wie etwa an Säulenknäufen aus Jopahan. Sie find meift überbeckt mit Alachmuftern, rofenartigen Ornamenten innerhalb rhombischer Flächenteilungen. Andere aber zeigen die in Afghanistan als Ornament auftretenden Zwergbogenreihen und Berzierungen in Form des anf- Bergl. (2003,Mals) steigenden Baumes, die durchaus bem älteren nationalen Annstempfinden entsprechen.

C.204, M 621.

Gewaltig find die Bauten der Sassaniden für praktische Zwecke: die riesige Thalsperre, Shalsperren die sogenannte Schadraman, durch die der König Sapor I. (240—271 n. Chr.) bei und Briden. Schuichter ben Strom ftaute, eine Brude von 44 Bogen über einem 600 Schritt langen Damm: bie Mauern von Derbend, die jum Schutz gegen die Türken 43 km lang errichtet wurden; die Bruden von Disful bei Schuschter und Alten Kupri; erftere 380 m lang und 7,6 m breit, im Spithogen gewölbt, mit ihren Gegenwölbungen zur Ausgleichung bes Druckes jenen an der Schauseite von Firus Abad entsprechend; ebenfo die weiter öftlich gelegenen, ben großen Raramanenstragen noch heute bienenden Brücken von kühnster, weitest gespannter Bogenführung — All das giebt einen Begriff der hohen Rultur des Landes, die jener im Westen nicht nachstand.

664, Relien= benimaler.

Eine Reihe faffanidifcher Kelfendenkmaler zeigen, daß die Bildnerei mehr und mehr heimatliche Vorwürfe in sich aufnahm. Un dem Flachbild zu Natschi Austam reiten auf prachtig schreitendem, schwerem Roffe zwei gefronte Männer sich entgegen. Die griechisch und in ber Pehlemi-Sprache gegebene Infchrift erklärt, bag ber eine ber Gründer ber Saffanidenherrichaft. Arbeichir I. (226-240 v. Chr.), jei. Ihm entgegen reitet ein unverkennbar altperfischen Lorbitdern nachgebildeter Mann mit der Zinnenkrone, jorgfältig altertümlich geloctem Saar und Bart. Es ift Ahnramagda, Der große Gott, ben aud Enrus einft auf seinen Ruhmesdenkmalen anbrachte. Tote Feinde liegen zu Boden.

Richt weit davon ein zweiter Reiter, der wohl 8 m bod ift: König Sapor I., ber mm icon felbit die Jinnenkrone, vorher bas Gotteszeichen, tragt; er ericheint in gewaltigem Haargelock; hinter ihm der ichon ornamental behandelte flatternde Mantel: vor ibm fnieend ber romifche Raifer Balerian, ben er 259 gefangen nahm; gur Seite auf besonberen Kelbern Arieger in Reiterspielen, bahinrasende Liferde von prächtiger Bewegung.

Einige Rilometer weiter, leider in febr gerftortem Buftand, eine erneute Schilberung eines den Stolz ber Perfer mächtig reizenden Borganges, bes Aniefalles Lalerians vor dem Reiterfürsten; daneben erzählen acht Klachbilder nebeneinander, wie Sapor den knieenden Raiser zwingt, den Sprier Cyriades als seinen Herrn anzuerkennen; weiter in vier Reihenbildern der Triumphang des Königs; endlich in Nakschi Redscheb der Fürst als Feldherr an der Spite feines Deeres.

Es ist nicht höchste Kunft, die sich in diesen Werken ausdrückt. Aber sie ist durchaus volkstümlich, nicht entlehnt. Gie war ba mit bem nationalen Königtum, fie muß porbereitend im Bolke gepflegt worden fein, ehe fie an bas Schaffen fo gewaltiger Relfendenkmäler herantrat.

Wie aber bie bie saffanibischen Bauwerke äußerlich schmidenden Formen beschaffen waren, bafür fehlt es uns nicht an Andeutungen. Zunächst spricht hiefnr die hoch entwickelte Bildnerei. Co an der Tageh Bostan, dem bei Kermancha gelegenen Denkmal des Chosroës Parves (590-628), eine in den Relfen gehanene Rundbogenhalle von 6,2 m Breite, beren Bfeiler burch aufsteigenbes Ornament in ber Art bes altheimischen Lebensbaumes geschmückt find und besien Bogen ein in flatterndes Bandwerk endender Krang und zwei noch an jene zu Bergl. 5 194, Balmnra anklingende geflügelte Siegesgöttinnen ichmucken.

Mt. 588. 665. Das flatternoe Band.

Benes flatternde Band spielt auch auf ben Bildwerken eine große Rolle. Es ericheint an bem Krauze, mit bem eine geflügelte Siegesgöttin ben mit eingelegter Lanze babinfprengenden König Arfales XXI, Gotarzes (um 50 n. Chr.) auf einem bei Bifutun in dem Felsen gehauenen Flachbild befrout. Es ift das Simbild bes rafch bewegten Reitertums, in dem die Parther die Römer auch auf ihren Sicaesdenkmalen, jo auf dem Bogen bes Septimius Severus in Rom, schildern; es greift also auch biefer Bormurf über bie faffanidische in die parthische Zeit zurück.

666. Silbergerät.

Das beweisen kunftgewerbliche Erzeugnisse, wie jene Silberschüffel im Louvre, auf ber Chosroës zu Roß jagend in gewaltiger Bewegung erscheint. Uhnliche Darstellungen find uns mehrfach überkommen. Go eine in ber Cremitage zu Petersburg, auf ber ber Benaft von einem Löwen am Kopfe gepactt wird, während ber jagende König ihm die Lanze in den Rachen flößt; eine zu Rom, auf der der Fürst zwischen musigierenden und ihn bedienenden Franen mit untergeschlagenen Beinen auf einem Teppich sitt: Dies Werk ist namentlich badurch merkwürdig, daß biefer Teppich beutlich die später in Perfien übliche Form der Blattzer zerpich. Bergl. S 202, stillsserung zeigt und daß hier zuerst das ursprünglich indische Sitzen auf dem Boden in Mittel= affen ericheint, mahrend die alten Affprier und Perfer auf Geffeln Plat nahmen. Man erfennt auf diesen Bildwerfen auch die schmudreiche Kleidung, die weiten Hofen, ichweren Müten. das flatternde Bandwerk, die ftarken Rasen der Perfer, oft auch die perfonliche Gesichtsbildung.

Der Teppich. M. 616.

Auf den Müngen und oft meisterhaft durchgeführten Gemmen fommt volle Bildnismäßigkeit jum Ausdrud. Die Rünftler lernen jehen, genau prufen, geschieft nachbilden: Der prachtvolle Panzerreiter von Tageh Boston ist hierfür der beste Beweis: Das Borbild eines in Gisen 668, Die gerüfteten Ritters, geschaffen ein halbes Jahrtausend vor dem der erste Kreuzsahrer afiatischen Boden betrat. Rie wurde das dahinsprengende Pferd lebendiger erjagt. Man jehe die Reiterschlacht von Khunaffigan: Wie die Pferde jagen, jenes fich überftürzt, die langen Bander am Helme flattern, der Lanzenkampf tobt! Da ift unverfennbar gefundes, frisches Runftleben, Bergl. G. 61, Nachwirkung jener Bildnerei, die vor Jahrhunderten die babylonischen Schlösser schmudte: Ja, es gab gut jener Zeit, furg vor bem Bereinbrechen ber Araber, feine Bildnerei, Die fich an Lebendigkeit mit diesen jaffanidischen Werken hatte vergleichen tonnen.

669. Malerei.

Das Wort Mani, der Name des großen persischen Religionsstifters, bedeutet Maler. Wiffen wir auch nichts von feinen Werken, jo ist boch bekannt, daß jeder König nach feinem Tode gemalt und daß fein Bild im Thronichat niedergelegt wurde: Un den Bänden ber Schlöffer fah man gefchichtliche Vilder. Wahrscheinlich wurde damals ichon ber Grund gelegt für die versische Reinmalerei und erlernte Syrien dieje aus Often. Nach Sprien war aber unverkennbar saffanidischer Ginfluß gedrungen. Die neupersischen Saffaniben

Könige haben auch in Sprien Bauwerke errichtet und zwar, ein Beweis ihres starken Volks- in Sprien. bewußtseins, ganz in ihrer Weise, sichtlich durch eigene Künftler, die, wie berichtet wurde, unter Kührung eines Hofbeamten ihrem Kürsten dienten. In Amman, der alten Hauptstadt der Ammo- 671. Emman. niter, die unter ptolemäischer Berrichaft als Philadelphia neu erbant worden war, giebt es hierfür merkwürdige Beweise: 3m Thale des Rahr Amman der gange Reichtum einer hellenisch-inrischen Stadt: Bafilifen und Turme, Tempel und lange Säulenstraße, Theater und Obeion; boch oben auf der Burg zwischen Resten von Tempeln ein Schloft von durchaus jassanibischer Bildung: Ein Hof von 10 m im Geviert, an jeder Seite eine leicht elliptisch gewölbte Thorhalle, in den Eden brei weitere Gelaffe und bie große Treppe. Die Manbflächen burch Bogenblenben belebt, in denen die altbabylonische Grundform des heiligen Banmes in reicherer Stilisierung wieder auftritt, in ein Rankenwerk ausklingend, bas ichon bie fpatere Zierkunft Berfiens vorahnen läßt. Man versteht hieraus, was etwa bie Nachricht Firdusis bedeutet, daß bei hohen Testen über dem Thron des Königs ein Baum von Silber, mit goldenen Ufren, Blüten von Rubinen, Früchten von Karneol und Saphir, Laub von Smaragd, aus bem golbene Draugen und Duitten hervorglänzen, errichtet wurde.

> 672. Ma'dira.

Und diese farbige Kunit besette munittelbar die große Straße zwischen Afrika und bem Norden, indem Chosroës II. die Karawanjerai zu Majchita, 44 km öjtlich von der Jordanmündung, gründete, einen bald nach 600 begonnenen, aber anscheinend infolge ber arabischen Eroberung nicht vollendeten Ban, der seinem gangen Wesen nach bem Der der Kopten verwandt, den Übergang gu beren Runft barftellt. Wie bort ift burch eine Mauer mit Turmen ein Bezirk abgetrenut, in ben bas eigentliche Schloß mit feiner Thorhalle und einem fuppelbefronten Thronfaal fich findet. Diefer, ein Geviert, ift an drei Seiten durch Nischen Das Merkwürdigste ist der Flachschmuck der Umfassungsmauer: Über dem reich verzierten Sodel giebelartia fich entwickelnde Rickjacklinien, in beren Spigen je eine ftilifierte Nofette. Über die Quader weg gieht sich fehr reiches Druament: Die Base mit aufsprießendem Weingerank, wechselseitig angeordnete Löwen, Bögel — alles in spielendem, an Indien mahnenden Reichtum.

Drang somit sichtlich persisches Wesen selbst in der Baukunft nach Westen, so noch viel 673. Gewebe. mehr hinsichtlich des Gewerbes. Bunte Gewänder und Teppiche waren der Stolz Atesiphons. In den wenigen erhaltenen, antiken Geweben traten denn bald and überall jyrisch-persische Gebanken auf: Der reitende Jager; die Bafe mit ben pickenden Bogeln und dem aufspriegenden

Weinland; der heilige Baum; die Borliebe für plakettenartig umschlossene Musterung. Alles weist darauf hin, in wie reichem Maße kurz vor dem Zusammenbruch der jassanidischen Macht Ktefiphon und die anderen Reichsstädte nach allen Seiten hin künstlerische Auregung ausströmten. Die das Land erobernden Araber, die wahrlich verwöhnt waren durch die Schätze Sprieus und Ägyptens, sprechen mit Staunen von dem Reichtum der saffanidischen Krone. Mögen ihre Berichte von ber in der "Kettenschlacht" von 637 eroberten Krone, von den riesigen Reichtumern Rtefiphous noch fo überschwenglich fein, ein flares Bild von deren Gestaltung vermochten die in fünftlerischer Beziehung barbarischen Eroberer nicht zu geben. Aber es in doch zu beachten. daß neben ben Reichstronen, dem Königsmantel, bem Thronjeffel, Waffen, Bildwerken (jo einem filbernen Kamel mit goldenem Reiter) der 70 Ellen lange, der 60 Ellen breite Staatsteppich als bas wertvollste galt: auf Goldgrund schundeten Wiesen aus Smaragd, Bache aus Perlen, Blüten und Früchte aus Gbelstein, filberne Wege das Gewebe.

674. Bildteppiche.

Raumfunft.

Es ist ein sehr unklares Bild einer fast taufendjährigen Runftentwicklung, die uns bas alte Perfien bietet. Aber ein Zug erscheint doch erkennbar. Es besteht eine besondere Bauweise, die nicht in der architettonischen Gliederung durch Säulen oder Pilaster, sondern in der Maffenverteilung; nicht in der Schaffung von schönen Magverhältniffen, sondern ftarker Raumwirfungen; nicht in ber Feinheit der Profile, sondern in der Bucht der weit gespannten Gewölbe ihre Aufgabe sieht. Bas die syrische Kunft von der hellenischen unterschied, wird 676. Smien durch die persische am deutlichsten flar. Die sprische Kunft ist die Mittlerin zwischen zwei Welten, der persischen und der hellenischen. Jene war alt, diese ist jung. Sie siegt bennach. Durch Sprien dringt perfifche Rlachenbehandlung in den Westen, perfifche Farbe, perfifches Gewebe. Die arabische Eroberung unterbrach die Verbindung mit den europäischen Mittelmeerküften. aber fie vernichtete fie nicht. Den mohammedanischen Siegern fiel aber in Berfien wie in Snrien die Ernte einer langsam fortschreitenden, burch friegerische Ereignisse gewiß oft unterbrochenen Rückbildung Borderafiens zum Vorlande des Dftens zu, nachdem die Kraft ber Bellenen es au einem Vorlande des Weftens gemacht hatte. Dem Bug, ben bie religioje Entwicklung ging, bem der Wiederaufnahme orientalischer Glaubenslehren und der Vertiefung burch neue Offenbarung, folgte die fünstlerische Entwicklung fast in gleichem Schritt.

28) Die brahmanische Kunst Indiens.

Berfall bes

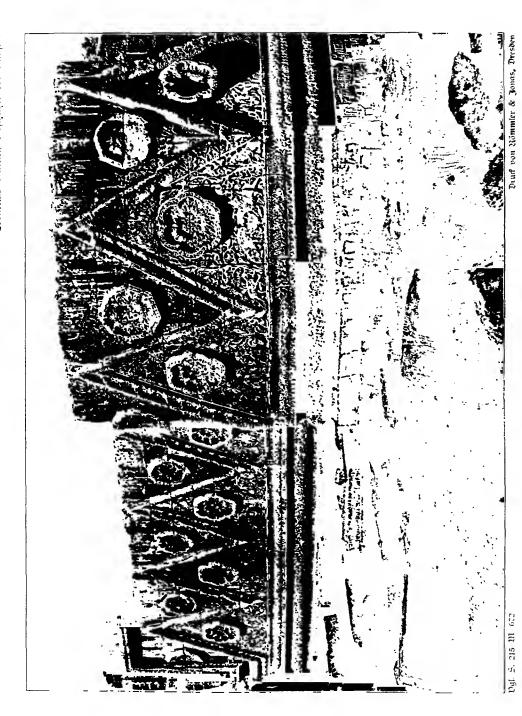
Der Buddhismus Indiens verfiel während der ersten Jahrhunderte nach Christo. Nur Bubbbismus, die ihm verwandte Religion des Dichaina, eines Zeitgenoffen Buddhas, erhielt sich, während jonft überall der altjäffige Brahmaglaube wieder hervortrat. In Sahrhunderten, denen eine flare Geschichte fehlt, in denen die Bolfer bes Landes in eine dammernde Thatenlosigfeit und plaulose Rämpfe versauken, schwanden bie griechischen und persischen Sinflusse vor ber Macht örtlicher und volkstümlicher Schaffensbedingungen. Bis in bas 7. Sahrhundert, in bem die mohaumedanischen Ginfalle begannen, dort aber, wo diese nicht hindrangen, bis gur europäischen Eroberung des Landes war die indische Runft sich selbst überlassen, entwickelte sie sich zu der dem Lande und seinen Bewohnern angemessenen Form.

Man hat sie nach Zeiten und nach ben Bolksstämmen in Stile zu teilen versucht. Biel ftarfer aber als die tremienden Formen treten die gemeinsamen hervor: Die Sonderung von jener der Bölfer des Westens wird eine vollfommene. Indien mandelt seine eigenen Wege.

678. Bubbba: Gaba.

Bwei Stätten zeigen am beutlichsten bie Richtung, welche bie Entwicklung einschlug: Das berühmte Beiligtun Buddha-Gana im Weften und die Denkmale von Mahawellipur bei Madras.

Buddha-Gana ist zu Ehren bes Feigenbaumes errichtet, unter bessen Schatten 588 v. Chr. Buddha die höchfte Seelenruhe erwartete. Afoka baute hier eine kleine Belle; ber Brahmane



Uarawanferai zu Mafdzila Maciner Photogr. von Dunas

	2.0	

Amara Deva errichtete einen größeren Bau um 500 n. Chr.: 1306—1309 wurde das Werk erneuert, ebenjo in jüngster Zeit. Die Formen sind mithin mit Vorsicht zu betrachten.

679. Turmbau.

Eine steile Treppe führt auf eine Terrasse; auf dieser ist vorn die rechtwinklige Relle, Diese Grundformen dürften die alten sein. Über der Relle steiat dahinter der alte Baum. aber ein majñaer Turm auf, der in den Hamptarundlinien ein Rechteck ist, nach oben in leicht nach außen geschwungener Schräge ansteigt und in einer kegelartigen Spike, einem Ti, Der Bau ist etwa 48-50 m hoch, eine schwere und trot ber überreichen Gliederung der Klächen künstlerisch wenig belebte Byranide. Betrachtet man die Behandlung der Terrassenwände wie des Turmbaues näher, so sieht man, daß sie alle in eine Kleinarchitektur aufgelöft find: die Terrasse in zwei, der Turm in acht Geschosse, jedes mit Säulen, Bogenstellungen, vergierten Giebeln; sie ergeben zusammen eine Unmaffe von Nischen, die wohl alle die sitzende Statue des Buddha beherbergen sollten. Es ist der Turm also eine Bergl. S. 208, Nachbildung jener Bauformen, die wir an den Aloftern Cenlons fennen lernten, freilich nur ber äußeren Form, unter Bergicht auf jede innere Raumwirkung.

Deutlicher tritt dies an den Deukmälern von Mahawellivur bervor, die in das 6. bis ^{680. Maha-} 8. Sahrhundert n. Chr. batiert werben fonnen. Es find bies gang wunderliche Gebilde, nicht Bauten, sondern aus dem natürlichen Felsen gehauene Abbildungen solcher. junächst ein Granitblod, mittels beffen eine Salle mit gewölbtem Dach abgebilbet murbe; etwa 3.4 m breit. 5 m lang und 6 m hoch; jest mitten burchgebrochen, wohl beim Versuch ber Bearbeitung auch bes Innern. Da ift ein zweites fleineres quabratisches Saus, an bem man bie Behandlung bes bier nach allen Seiten abfallenden Rurvendaches beutlich erkennen kann; dann Nachbildungen der Klöster mit ihren Stockwerken, deren oberstes mit einer Kuppel ober mit einem Rurvendach endet. Man kann bis in die Ginzelheiten die Absicht des Steinmeten verfolgen, den Solzbau in Stein nachzubilben, bas vergangliche Saus bes inbifchen Heiligen in einem unvergänglichen Stoffe für die Ewigkeit festzuhalten. Schwerlich dachte er daran, etwas Nenes zu schaffen; sein Streben war vielmehr ausschließlich auf die Verewigung des Alten, Berfallenden gerichtet: Er schuf Denkmäler der Architektur, nicht architektonische Denkmäler. Richt die Menschen suchte diese Kunst mit Borliebe im Bilbnis sestzuhalten, sondern ihr Haus.

681 Sallenbau.

Dieses ist freilich reich mit Bildwerk geschmückt. Die Wände füllen zahlreiche Flachbilder, barunter wild bewegte Kampfe, in benen der Sieg des Durga über das ftierköpfige Ungeheuer Mahasura geschildert wird - schon ein ziemlich wustes Durcheinander ber Gestalten.

682. Bilbmert

Diese zur Bildnerei umgeftaltete Baufunft feierte dann ihre größten Thaten in Ellora, wo das im Mahawellipur Bersuchte gelang: Nämlich aus dem Felsen das Abbild eines Tempels herauszumeißeln, das nun auch wirklich für den Gottesdienst verwendbar ift.

Die Anordnung ist sehr merkwürdig: Ein viereckiges Feld wird tief aus den Felsen 658. Cuora herausgehoben und mit Gängen in zwei Geschoffen übereinander umgeben, wie die an Umfassungsmauern angebauten Hallen die Klosterhöfe einfassen. Zum Teil entstehen im Unschluß an diese Umgänge tief in den Fels einschneidende besondere Tempel, deren gerade Decke schwere Pfeiler stügen. In der Mitte des Keldes bleibt ein Kelsblock stehen, aus dem das Tempelbild herausgemeißelt werden foll, eine reiche Anlage über einer Terraffe. Den Haupt= bau bilbet ber burch 16 Pfeiler getragene Saal, ber sich an die rechtwinklige Götterzelle anlehnt. Über biefer bie Byramibe. Um ihn herum fleine Bellen anderer Götter. Be gewaltiger die Aufgabe wurde, je riefigere Steinmaffen beseitigt werden mußten, desto mehr schwindet dem Steinmegen die Kraft, in ber Nachbildung des Holzbaues mahrheitlich zu bleiben. Taufend Einfälle burchfreugen ben Plan: die Rlächen beleben fich mit Rebengebilben; bie Baugedanken werben immer wiederholt; am hause werden häuser bargestellt, enblos

Diefelben Formen verkleinert; bis ichlieflich jene wilde Unform entsteht, die in ihre Grundbedingungen zu zerlegen fast unmöglich erscheint.

Die Rescontempel von Ellora und Badami sind in der Zeit zwischen 500 und 800 n. Chr. entstanden. Die verschiedenen Glaubensbekenntnisse und Bölker wechselten als Bauherren und Berricher: Die Tempel blieben fich im wegentlichen gleich. Der Piciterjaal, die gerade Decke, bie kleine Götterzelle tritt in biefen merkwürdigen Bauten in grundfaplich gleicher Gestalt Es wechselt nur der Umftand, daß hier der Fels die Umfaffung des Tempels bildet, während 3. B. in den Felsentempeln von Dhumnar wieder der Klosterhof herausgehauen und der Tempel als stehen gelaffen erscheint.

Bu freierer Außerung tounte die Runft erft gelangen, feit fie fich aus bem Dunkel ber Grufte, aus ber Gebundenheit an den gewachsenen Stein gu Freischöpfungen erhob.

684. Pagoben.

Bier blieb fie bei einer Form stehen, ber steilen rechteckigen Lyramide über ber Götterzelle, ber fogenannten Lagobe (Baghavati). Durch alle architektonischen Schulen Indiens erhielt sich bis zur mohammedanischen Eroberung diese Grundgestaltung, bei der nur einmal mehr die wagrechten, das andre Mal die lotrechten Gliederungen besonders betout werden. Dabei fteht überall ber Zweck bes Innern nicht im Verhältnis zum äußeren Answand. Man erkennt den Grundgedanken ber Stupa wieder, ben maffigen Schutban um eine Relignie, das Denkmalartige. Wohl hat später die Zelle oft Zugänge. So in den Tempeln des mittleren Indien, in Baillur, Gullabid; Bauten, Die ebenfo burch ben erstaunlichen Reichtum an bildnerischem Schmuck wie durch Unterordnung bieses unter ben Hauptentwurf ausgezeichnet find. Aber die Thore verschwinden boch unter der Masse des Schmuckes und der Gliederungen, so daß das Ganze nach außen den Eindruck der undurchbrochenen Mauermasse erweckt. Steigen hier die Pagoden meist in geraden Linien auf, so in der Provinz Orissa an der Mündung bes Mahanudi im Diten in Regelform, mit starker wagrechter Gliederung, der alten Stupenform sich mehr nähernd. Namentlich die großen Tempel von Bhuwaneswar aus dem 7. Jahr= hundert n. Chr., von Kanaruf (13. Jahrhundert), Puri sind in dieser Art gebildet, wobei man an den jüngeren Bauten, namentlich am Tempel von Dichnganat in Puri, eine Neigung gu schlankerer Entwicklung beobachten kann. Er steigt bis zu 57,5 m empor.

685 3m mittleren

Reicher noch entfalten sich bie Bagoden des mittleren und nördlichen Indien, so und nord- am Tempel Kandarya Mahadeo in Khadschuraho, in Udaipur Tichittur und im ganzen licen Indien, Lande Bundelkund. Hier wachsen kleine Turme an dem großen empor, diesen in der Wirkung steigernd; oft aber auch ihn fast erstickend durch die Uberhäufung mit ähnlichen Formen.

Gine eigentliche Entwicklung offenbart sich aber zumeist an dem vor die Götterzelle gelegten Raum, dem eigentlichen Versammlungsfaal der zur Feier Vereinten. In Driffa ericheint er noch als Nachbildung bes Holzhauses: Bier Pfeiler beben ben mittleren Teil bes Gebandes empor, jo bag über bem niederen Dach der Umgange ein Oberlicht angebracht In ben Tempeln bes Bundelfund wird er bereits freier. Die Umfaffungsmände find beseitigt, der Saal ruht durchweg auf Pfeilern, aber noch füllt die Zwischenöffnungen eine hohe Brüftung und über dieser ein Glied, das einer schräg gestellten, gedrechselten Salousie nachgebildet ju fein scheint; berart, daß nur ein schmaler Lichtstreif offen bleibt, beffen Wirkung durch die Haufung pyramidenartiger Gebilde über der Decke, durch ein unförmig reiches Dach gang zerstört wird. Dazu fommt noch bie ftarke wagrechte Teilung der hohen Unterbauten. um den fünftlerischen Zusammenhang von Außerem und Innerem auch hier fast gang und zwar anscheinend mit voller Absichtlichkeit zu zerstören.

686, Bierformen

Die fünftlerische Errungenschaft der Jahrhunderte völliger Sonderung ist die Klärung in Beziehung auf die Zierformen. Bildete die Pagode und ber ihr nahe verwandte Aufbau

des Saales auch kein festes Gerippe, so fand boch der Künstler Mittel, beide in seiner Weise zu gliedern; freilich nicht auf Grund statischer Gesetze, sondern in rein schmudender Gliederung durch Profile, Nischeneinbauten, Bildfäulen in allen Größen, durch Flachornament. Wem es gelang, fich in die aufangs erdrückend reich und bunt erscheinende Gestaltenwelt hineinzuschauen, ber find et auch in ihr ein inneres bindendes Gefet, ein besonderes, den Künftler leitendes Schon-Das Thor an ber Schwarzen Pagode zu Kanaruf, die Behandlung der Wände des Radich-Rani-Tempel zu Bhuwaneswar, und hundert anderen Stellen zeigen eine Feinheit im Abwägen der Schmucknaffen, eine Sicherheit im Berechnen der Wirkung, die von ungewöhnlicher formaler Begabung zengen. Das Figurliche ift von einem starken Idealismus getragen, der fich ebenjo in fast fragenhafter Migbildung wie in lebertreibung bes am Menichenkorper als icon Erkaunten äußert, im weichen Schwung der Linien, in der Beweglichkeit der Gliedmaffen. Bollendet wirkt die Klächenbehandlung, die Maffenbelebung durch Rankenwerk.

Die felbständigste Entwicklung zeigen die Tempelbauten des am langften in feiner 687. Pagoben Eigenart beharrenden Süden. Die Anordnung bes Gefautgrundriffes ift die alte: Um den Hof eine Pfeilerhalle, die sich nach innen öffnet. Der eigentliche Tempel (Bimana) ist meist ein bescheidenes Rechteck mit dem Bilde des Gottes, darüber der inrmartige Ausbau in einem oder inehreren Stockwerken; davor die Halle (Mantapa) über Pfeilern oder Säulen, mit flacher Steindecke. Selten bilden diese Tempel den künstlerisch hervorragenden Teil, meist stehen sie rämmlich kaum im Berhältnis zu der Gesamtanlage. Den sie umgebenden Plat faßt eine Mauer ein, die ein innerer Umgang begleitet. In dem heiligen Bezirk befinden fich Priefterwohnungen, die Kirche und die Salle (Tichultri) für Pilger und Kranke. dies ift nicht nach einem vorgefaßten Plane, sondern nach des Ortes Gelegenheit zusammen-Aber den breiten Thoren erhebt sich eine Stockwerkpyramide (Gopura). In befonderer Ummauerung, wieder für sich durch einen Umgang geschmückt, findet sich der Badeteich (Tank). Wird der Tempel erweitert, so wird eine neue Maner um ihn herumgezogen, die oft inzwischen vor dem Thor entstandene neue Tempel in sich einschließt, zu größeren Thortürmen den Anlaß giebt und so dem Bau nicht ein Zusammenfassen nach innen giebt, sondern nach außen immer bedeutender erscheinen läßt.

Die Thortsirme steigen oft bis ins Gewaltige. In Seringham ist sie ca. 40 m breit und 30 m tief und fast 100 m hoch. Jene zu Tandschur steigt in 15 Stockwerken 61 m hoch. Aber sie bieten den nordindischen gegenüber nichts Neues, selbst in späterer Zeit Die Erfindung im Gebiet der Monumentalgebanken mar längst erschöpft.

Richt aber ist dies hinsichtlich der Tempel selbst der Fall, bei denen die wachsende 689. Berflachung und Beräußerlichung des Gottesdienstes zu pomphaften Gebräuchen neuen Anlaß bot. So an den Tempeln des Karvati zu Tjchillamberam: Gin oblonger Ban, der durch eine Mauer der Länge nach geteilt ift; davor eine fünfichiffige Halle von etwa 15 m Breite und im Mittelschiff 15 m Höhe. Dieses hat eine Breite von 6½ m. Um diese mit Steinbalken überdecken zu können, find vor die Pfeiler schlanke Säulen gestellt und ist durch Auskragung über diese hinweg eine Unterlage geschaffen. Die Decke ist platt und trägt nach außen nur einen nach unten gebogenen, breiten Gesimsvorsprung, als Rest der älteren Holzbedachung, wie eine solche den Indiern zur Darstellung des Gedankens Dach unerlässig geworden zu fein scheint. Hier ift eine wirkliche Kunstsorm für den Tempel gefunden. Dieselbe Überdeckungsart zeigt sich an den Tschultri. Er in den wunderbaren, gegen 1200 m laugen Hallengängen von Ramifferam; in jener des Tirmnalla Rayak zu Madura (um 1640), die dreischiffig, 102 m lang, $32^{1/2}$ m breit ift; in den Tansendsäulenfälen zu Tschillamberam, Tinnevelly, Rondscheveram u. a. Es macht fich an diesen Bauwerken der Segen statischer Notwendiakeiten

geltenb. Gerabe an ben minber reichen Teilen erkennt man bie Grundformen: bie mehrseitigen, aus verschieben gefärbten Quaberschichten gebildeten Säulen tragen ein breites Sattelholz, auf bem bie weitgespannten Steinbalten aufliegen. Bur Ginbeding mehrschiffiger Unlagen tritt an Stelle bes Sattelholzes ein freuzförmiges Glieb. Sind bie Spannmagen fehr weit, so greift ein Ropfband ein. All bies aber wird mit Formen umkleibet, bie dem Zwede eber wibersprechen als ihn ausbrücken: Um Kreugholz hängen elefantenruffelartige Zapfen nieder; bie Ropibander merben gu menichlichen und tierischen Gestalten umgeformt ober betommen eine gefnickte Linie; ben Säulen wird ber Grundgedanke, daß fie aus Trommeln fid) aufbauen, auch bann in ber weichen, spielenden Glieberung gewahrt, wenn fie aus einem Steine gehanen find. Das Auskragen ber Steinschichten ber Decke wird burch bie verwunderlichsten Gebilde umschleiert: Springende Pferde, fampfende Reiter auf ihnen; gu beren Füßen besiegte Kampigenoffen; absonderliches Getier bildet konfolenartige Glieber: Es scheint, als wolle die indische Ginbilbungskraft sich an bem ihr auferlegten Zwange rachen, um fich in ihren tollsten Sprüngen bort zu ergeben, wo die Berhaltniffe fie zur nüchternen Erwägung der Tragfähigkeit der Stoffe zwang. Zwischendurch kommt es gu fo flaren, durchsichtigen Unlagen, wie im Säulentempel von Tripetty (Tirnpati) mit ichlanken, unten vieredigen, oben kannelierten Saulen, eigenartigen Kreugkapitalen und über ber Gefimslinie eine Reihe von Bogendachgiebeln in üppiger Form, die von Statnen überreich gefüllt find.

690. Aunstart.

Nur ein in angewöhnten Verhältnissen Verknöcherter kann die Schönheit aller dieser Bauten lengnen. Gewaltige Massen sind geschaffen und unter ordnende Gesichtspunkte zussammengesaßt. Sieben Nauern umziehen den Tempel von Seringham, die äußerste in einem Nechteck von rund 765: 880 m; Steinblöcke von 12 m Länge sind hier verwendet. Über dem Haupthor liegt ein solcher von 9 m Länge, 1,35 m Breite und gegen $2^{1}/2$ m Dicke — ein Riese der sich den syrischen an die Seite stellen kann. Die Decken der Thore bemalt; die Wände überdeckt mit einem unerhörten Reichtum von Vildwerk; wunderlich endend mit dem altvolkstümlichen Bogendach; die Hallen erfüllt mit Schähen des höchstentwickelten Kunstzgewerbes, deren Stosswert dem der Arbeit nicht nachsteht: Ein Eiser in der Vethätigung des Fleißes, der Schaffensfreude, wie kanm in einem anderen Land; das Werk ungezählter, gemeinsam wirkender Hände, wie kanm in einem anderen Land; das Werk ungezählter, gemeinsam wirkender Hände, geschaffens, den Gleichempsindenden religiöse Weihe zu übermitteln — und doch ein Ausdruck unruhigen Hastens, ohne innere Sammlung zersplittert in Sinzelzheiten, des starken zusammensassenden Willens entbehrend, der das Vielgestaltige zu einer inneren Sinheit zwingt.

691. Wandes lungen im Boltstum.

Difen bleibt die Frage, ob auf diese bis in das 17. und 18. Jahrhundert ohne wesentsliche Stilschwankungen hinein fortgesetzten Bauten fremde Sinflüsse wirkten. Die Brahmagläubigen des südlichen Indien lebten nicht in stiller Friedlichkeit. Drei verschiedenem Bolkstum entspringende Königreiche lösten sich unter Kämpfen ab. Das "schwarze Land" der einheintischen Bolksstämme bekam arische Herren. Auch der Handel berührte dieses. Das früh im Westen bekannte Borgebirge von Comarin mußten ja alle ostwärts Fahrenden umsegeln. Aber wenngleich hier und da ein Gebilde an ägyptische Formen erinnert, wenn die Thorppramiden, das Umschachtelungssystem des Tempelbaues, die Behandlung des Hausteines, die Verknüpfung der meuschlichen Figur mit dem tragenden Pfeiler, der sonst in Indien nicht heimische Säulenbau mit slacher Decke, die Überhöhung der Mittelschiffe, kurz eine Neihe von Grundgestaltungen Unklänge an die alte Kunst des Nillandes und Syriens haben, so gähnt doch in den Formgebungen eine unüberbrückare Klust zwischen den beiden Bössern. Es ist die indische Kunst des Südens von einer Selbständigkeit wie kaum eine zweite, voll besonderen Reizes, darum auch nur verständlich aus dem Geiste ihres Bosses heraus.

29) Die Kunst des Carimbeckens.

Der Morden Indiens ftand unverkennbar vorzugsweise mit Tibet in Berbindung, beffen Ber affatifde Rönige ihr Geschlecht von den Indern ableiteten. Lou hier griff der Buddhismus, wie es Bunnenicheint, früh in das Tarimbeden, deffen Städte, Chotan an der Spite, als wichtige Handelsmittelpunkte anscheinend auch zu künstlerischer Bedeutung kamen.

Das Tarimbeden ift das eigentliche Berg Innerasiens. Hier reichen sich Persien, Indien, China, die Mongolei und Sibirien die Hand. Hier ift der eigentliche Tauschplat für die geistigen Strömungen, die im Innern des Weltteiles, wenig bemerkt von den Beobachtern ber alten Welt, sich vollziehen. Sente freilich ift das Beden eine Bifte, vollständig erstickt von gewaltigen Sandbünen, Die jeden Aflangenwuchs vernichteten. Aber mitten in biefer furchtbaren, gefahrvollen Dbe fand Sven Bedin verlaffene, verfallene, im Sand jedoch erhaltene Städte; fand er Mühlen und Reste hochentwickelten Landbaues; fand er die Echfäulen stattlicher Holzbanten, zwischen diesen Malereien auf Stuck, Bilber des Undbha im Stil der Sandharaschule. Es giebt dies einen unzweifelhaften Beweis dafür, daß noch um Christi Geburt dort ein höheres geistiges Leben heimisch mar.

Ein zweiter Umstand weist borthin: Das Tarimbeden ift eine Fundgrube für Nephrit. 693. Aepbrit. E. 48, Man findet diesen Stein noch an der Südspiße des Baikalices und im Alufgeröll im Gonvernement Irknisk (Sibirien), endlich auf Neuseeland. Das verwandte Jadeit stammt aus Birma. Nun finden sich bearbeitete Gegenstände aus diesen beiden Gesteinen in den Gräbern und vorgeschichtlichen Wohnstätten aller Länder der Erde: Als Beilstein find fie in gang Europa befannt; gu Gabelgriffen, Bajen, Schmucgegenftanben verarbeitet hat fie Kleinaffen wie Tibet, China wie Japan vielfach verwertet; ja fie greifen nach Pern hinniber. boch find die Gesteine außer dem 1884 erfolgten Funde ähnlichen Minerals am Zobtenberge, nirgends in Suropa entdeckt worden: Und gerade in Schlesien fehlen solche Aunsterzeugnisse. Noch stehen wir hier vor einem Rätsel. Ift der Stein wirklich durch einen Welthandel nach ben ferusten, ungesittetsten Gegenden gebracht worden oder find seine alten Annbstätten gänzlich erschöpft ober nicht wieder aufgedeckt worden?

Man hat einen Welthandel von folcher Ausdehnung für unmöglich erklärt. Aber es mehren Chinefifde sich die Beweise, daß das Tarimbecken um Christi Geburt thatsächlich ein wichtiger Markt Besiehungen. Chinesische Geschichtsquellen berichten barüber. In die Jahre 138-86 v. Chr. fällt das Vordringen der Chinejen nach dem Westen. Sie stoßen im Tarimbecken auf Indoskythen. Das rätselhafte Land Taspüan (Ferghana), jenes Land der Pferdezucht, nach dessen Besitz sich die hinesischen Kaiser sehnten, wurde Gegenstand des sagenumwohenen Krieges, der mit der Herrschaft Chinas in diesem Gebiete endete. Neben Pserden suchte man Kunstwerke. Man brachte Kupferbecken heim, die verziert waren mit Weingerauf und pickenden Tauben, Bergl. S. 194, mit wildem, kämpfendem Getier; Werke, über die spätere chinefische Werke ausführlich berichten und deren Abbildungen 311 bringen sie nicht ermüden, die unverkennbar an Wertschätzung dem Nephrit gleichgehalten werden; dahin weisen, daß fie als kostbare Schöpfungen einer fremden Schittung galten. Und biefe Gesittung mar wohl die fprifchevorderafiatische, der Handelsplat aber Chotan, der Samptort des Tarimbedens.

In den folgenden Jahrhunderten, unter Kaifer Marc Aurel, nach der Eroberung von Ktefiphon und Seleukeia, trat China 166 n. Chr. felbst unmittelbar in Handelsverbindung mit Beziehungen. ben griechischen Sprern. Das Tarimbeden mar ihm eine Zeit lang verschloffen. Die Chinesen sendeten an die fyrische Rufte eine dinefische Gesandtschaft, wie die Römer eine folche auf die Insel Formosa. Aus jener Zeit lebhaften Welthandels und Warenanstausches stammen bie berühmten erdbeschreibenden Werke des Alexandriners Klaudios Ptolemaios. Sein Wissen hatte er unverkennbar von den Saudelsleuten: Die Elsenbeinjäger gaben ihm Runde von der

Ditfujte Afrikas, namentlich von ben jest beutschen Landesgebieten. Wichtiger war noch ber 696. Der Seidenhandel, feit Rom in seiner Kleidertracht sich völlig dem Diten unterwarf, von der Seibenhandel u. jeine Bege, heimischen, oberitalienischen, gallischen, ipanischen und britischen Wolle gn ben reichen Seidenwebereien überging. Drei Wege ichling biefer Handel ein. Der eine, vom Pandichab bas Industhal herabkommend, verschiffte seine Waren in Barbarei (Kurrachee). Die Ware kam nach bem parthijden Markte über Kabul aus ben baktrijden Landen, bem weitlichen Buchara. Bon dort ging ein zweiter Weg durch Nordperfien zum oberen Tigris und Euphrat nach Antiocheia. Und endlich fam von Sinterindien und ber Westfüste Oftindiens Seide gemeinigm mit Schildpatt, Edelsteinen, Perlen, Sandelholz und Baumwolle durch ben arabischen Golf nach Berenike und von hier auf den alerandrinischen Markt. Der große Umschlagort für Seibe lag aber in Raichgar, im öftlichen Turkestan, dem Tarimbecken. Dort trafen fich die dinefischen Sändler mit den parthischen und seleukidischen, etwa wie jest die dinesischen und ruffischen Theehandler in Troiskofamsk. Trot best gewaltigen Wettbewerbes durch den mit modernen Mitteln betriebenen Seehandel und trot bes Umftandes, bag auch hente noch in Innerafien die Berkehrsverhaltniffe diefelben find wie vor taufend Jahren, werden dort Lasten von 20—25 Millionen Kilogramm jährlich aus China herbeigebracht. Es liegt kein Grund vor, dem alten Sandel ähnliche Bedentung abzusprechen.

Es find nicht die Kriege und nicht die Staatshandlungen, denen die Runft folgte. Sie manbelte bie fiilleren Wege bes Sanbels und bes Glaubens. Und zwar icheinen gerabe bie Jahrhunderte um Chrifti Geburt diesem Wandel besonders gunstig gewesen zu sein.

697. Kunft bes Tarima bedens.

698 Die Dalerer

699. Cinfluß auf China

Die in Barajan bei Chotan gemachten Funde, sowie jene aus bem Beden Takla-makan, bas jest eine Sandwüfte bebect, beweisen, daß bort Buddhiften fagen, beren Runft ber Gandharaichule nahe ftand, daß aber auch altpersische Ginflusse auf sie wirkten. Die Malerei icheint in biefen Landen namentlich in Blüte gewesen zu fein. Giner ber geschickteften unter ben in China thätigen Malern, Tiau Tichungsta (6. Jahrh.) stammte, wie es scheint, aus turkmenischen Gebieten; ber um 610 thätige Maler Babichna (Beletich Baetichiena) und fein Cohn 3=fong ftammen aus Chotan, wo ber Bubbhisnus heimijch mar. Reifenbe aus biefer Zeit bestätigen, daß die Bewohner milb, ehrerbietig, lernbegierig und von großem Berftändnis und Geschick für Schrifttum und Kunft gewesen seien. Nun erscheinen jene Künftler als bie eigentlichen Begründer ber chinefischen Malerei. Gin Bruder Jefongs, Ria-fong, blieb in Chotan und erlangte von dort aus in China dauernden Ruhm, obgleich man sich der Fremdartigkeit seines Schaffens bewußt war. Man fant, daß feine Bilber, Darstellungen von Menichen, Bögeln, Blumen, ber chinesifchen Würde entbehrten; bag fie aber meisterhaft in ber Darstellung westlicher Bölker seien. Und dies Darstellen westlicher Bölker war eben ein Sanptteil der Kunft im 6. Jahrhundert. Dazu scheinen jene Maler dem Stamme der Kürsten von Chotan angehört zu haben, asso bort die Kunst, wie später in China und Japan, Bethätigungsgebiet der Vornehmsten gewesen zu sein; und zwar malte man im 10. Jahrhundert auf Gold- und Silbergrund mit Zinnober und Tusche berart, daß man das Papier mit ber Farbe regenartig besprenkelte. So schilderte man Bogel, die den chinesischen gleichgeschätzt wurden, und Blumen-Stillleben; ferner die eigenen Volksgenoffen. Die Bilder machten noch lange einen geschätzten Teil der chinesischen Sammlungen aus. Aber nach und nach kam die Kunst in Vergessenheit. Das alte Mutterland lag unter dem Sande der Wüste; schon das 6. Jahrhundert zeigte eine Verschiebung nach Often; im 9. und 10. waren die Tanguten noch von Einfluß auf die chinesische Kunst; mit dem 11. Jahrhundert verschwinden auch diese aus den wenigen uns überkommenen Nachrichten.

Ein Bild ber Kunft bes Tarimbedens und feiner Grenzländer zu schaffen, bas auch nur einigermaßen scharf sich von dem der Nachbarkunfte abhebt, ift gur Beit unmöglich. Rur eines zeigt sich mit wachsender Klarheit: Hier liegen wichtige Quellen für die chinesische Sier findet man jene, die den Zusammenhang des fernsten Oftens mit dem Westen aufflären.

30) Nord- und Mittel-Indien, 7.—13. Iahrhundert.

Nicht in gleicher Weise wie bas sübliche war bas nördliche und mittlere Andien von der Fortdauer der bei den Candharabauten zuerst in Erscheinung tretenden westlichen Einslüssen abgeichloffen. Der Landweg durch bas obere Industhal zeigt fich als begangener für bie Wanderung der Gesittung als der Seeweg. Der innere Zusammenhang, der noch zwischen den Resten des Buddhismus Indiens und dem diesem Glauben erhaltenen Ländern bestand, wohl auch die geistige Verwandtschaft des Dschainismus mit diesem schlug leichter Verbindungen.

Der arische Bolksstamın, der das Himalanathal Kaschmir bewohnte, hat sich dauerud eine auf seiner Abgeschlossenheit begründete Sonderstellung gewahrt. Aus den Wirren des 4. und 5. Jahrhunderts n. Chr. trat er zu einem eigenen Reich erstarkt hervor, das ihn befähigte, an jener Wetterecke der Weltgeschichte am oberen Indus eine einflußreiche Rolle zu spielen; bis im 11. mid 12. Jahrhundert die Wohammedaner seinen Besit im Süden des Thales eroberten und vom Norden tibetanische Bölker über ihn hereinbrachen. faßte ber Mohammedanismus felbst Boden. Gin halbes Jahrtaufend, etwa von 600-1100, blühte aber dort eine eigene Kunft, die ihre Quellen unverkennbar im Westen, in dem furz vorher noch von hellenischem Geist beeinflutten Persien hat. Und zwar überwiegt dieser westliche Ginfluß felbst über jenen, ber fich im Gandhara- und Swatgebiete etwas früher wirksam zeigte.

Das Bemerkenswerte an den Bauten Kaschmirs ist das starke Lorwiegen sprischer Formen. 701, Tempel-Die wichtigsten unter ihnen, jene zu Martand und Bhanigar, sind von den ersten Besuchern sofort auf seine Ühnlichkeit mit Resten in Jernsalem angesprochen worden. Es bestehen diese Anlagen nach altinbischer Regel in rechtwinklig ummauerten Hösen, an beren Innenseite Bergel. S. 2015, sich kleine Zellen und davor Säulenstellungen hinziehen. Auch diese Zellen waren nicht für Mönche, sondern für Götterbilder bestimmt. Im Mittel stand an Stelle des Altares ein verhältnismäßig bescheidener Tempel, eine Zelle für das Hanptbild.

Einzelne Formen sind sehr bemerkenswert: So tritt der Kleeblattbogen an den Öffnungen 702. Sprifche auf, der völlig unindisch ist. Bergleicht man damit sprische Bogen, so ergiebt fich, daß diese häufig aus wagrecht gelegten Steinschichten herausgeschnitten erscheinen. So 3. B. in Mudscheleia. Diese Form des falschen Bogens führte zum Kleeblatthogen, bei dem die Bergl. S. 189, leicht zu beschädigenden scharfen Ecken der kreisrunden Anlage fortfallen. Die in Syrien übliche Ausschmückung der Leibung der Bogen ist auch hier in Anwendung. Schlauke Giebel über Sänlen bekrönen die Thorbogen. Die rechtwinklig pyramidalen Dächer über den Tempeln entsprechen jenen der sprischen Grabturme, steigen jedoch selten in einer ruhigen Linie auf, Bergl. S. 188, sondern werden durch Vorsprünge unterbrochen. Der Zug der Kunft geht auf das Massige. Der kleine reizvoll durchgeführte Tempel zu Payech, der auf etwa 2,4 m Geviert mit dem Sockel 6,4 m Höhe besitht, besteht aus nur 6 Steinen. Andere sind aus schweren Schichten aufgebaut. Die Eindeckung der größeren Tempel — auch der zu Martand mißt nur 18 zu 11,4 m — ist unsicher. Das Wahrscheinlichste ist auch hier eine solche im falschen Gewölbe und in pyramibaler Spite.

Im allgemeinen zeichnet die Banten eine große Ruhe und Sachlichkeit vor den indischen aus, find sie Erzeugniffe eines echten Steinstiles, an dem nichts an den holzbau mahnt. hier fett unverkennbar eine neue Runst in Indien, etwa ein halbes Jahrtausend nach jener ein, die von der Gandharaschule ausging.

700. Rajdmir.

703 Ihr Sinfluß zeigt fich nameutlich an ben bichainitischen Bauten bes mittleren Indien. Didainitiide Mas biefe por allem auszeichnet, ift eine Steinkonftruftion ber Aberbeckung weiterer Räume, Bauten in Mittelinhien Bergl & 218, die im höchsten Grade eigenartig und mir nur in Mulasa bei Halikarnasios wieder vorgekommen M. 685. Sie beruht auf bem Überbeden eines augbratifden Rannes burch Überecklegen von Meral. S. 141, Unfätze hierfür finden fich auch an den fprischen Ruppelbauten. In Indien lätt MD 199 sich die gauze Reihe der Entwicklung nachweisen. Zunächst treten an die Stelle einsacher Dedulatten vier Conude. Die nun bloft ein überecftebendes Quabrat offen laffen. Auch bies wird bei größeren Anlagen wieder übereck eingebeckt, und fo fort bis zu vierfacher Wiederholung desfelben Gedankens. Dann, nachdem die Luft, größere Räume zu überspannen, mit ber tedniichen Errungenicait mnche, werben bie unteren Steinbalfen burch je gwei weitere Säulen und von diesen aus durch Kopsbänder gestütt, so daß Grundsorm ein Achteck entsteht, auf dem nun die übereck gelegten Steine einen domartigen Abschluß bilden. Wird bann noch bas Gauze von der Mitte aus verziert, fo entsteht eine zwar nicht auf dem Gesete der Wölbung, fondern auf dem der Schichtung beruhende Ruppel in trothem vollkommen ent= wickelter Form.

704. Beifprele. Bezeichnend für diese Bauweise sind namentlich die Tempel in dem Landstrich am Südsoftrande der Wüste Thar, von der Halbinsel Gubscherat herauf bis in das Bundelkund. Der leider noch nicht genügend untersuchte heilige Berg (Sutrundschana) von Palitana, an der Südfüste von Gudscherat, zeigt solche Bauten in erstaunlich großer Jahl. Sbenso Pschuganath; weiter das Girnargebirge mit einer Gruppe von 16, nahe dem über 1200 m aus der Ebene sich erhebenden Gipfel angeordneter Tempel. Unter diesen sind die des Neminatha, die von den Brüdern Teppala und Vasuppala (1177 n. Shr.) errichtete Gruppe von drei zu einem vereinten Anlagen besonders bemerkenswert. Sin ähnlicher Bau besindet sich an der Südküste der Halbeinsel, zu Patan Somnath.

Diese Tempel haben gemeinsam die rechtwinklige, von hoher Pagobe überbeckte Zelle für das Gottesbild; vor diesem die Halle, die aber nun nicht mehr die Form gleichmäßiger Schiffe, sondern eine Steigerung nach dem überwölbten Mittelraum hat. In dem dreifachen Tempel von Girnar ist dieser sogar aus dem Sechzehneck gebildet.

Gleich diesen Tempeln liegen auf einer Bergeshöhe jene von Mount Abu, der Mittelspunkt der Verwaltung von Radschputana und dem Zufluchtsort in den Zeiten größter Sitze, hoch über dem umgebenden Tieflande. Auch hier umfaßt die beiden wichtigkten Tempel, den des Vimala Sah (um 1032 n. Chr.) und der Brüder Teppala und Bastupala (1197—1247), ein rechtwinkliger, von Zellen eingefaßter Hof, in dem vor den Reihen von Götterzellen ein allseitig offener Säulendau sich hinzieht: er ist ein Wunderwerf feiner Durchbildung und dabei doch klarer Darskellung der konstruktiven Gedanken, in dem die Raumgestaltung nun sich eine völlig befriedigende und eigenartige ist.

Nicht weit bavon, zu Nagda bei Udajpur, finden sich ähnliche Bauten; besonders aber zu Sadri im Arawnsligebirge, wo der angeregte Plangedanke sich zu reicherer Entfaltung steigert. Bemerkenswert ist namentsich die Einsührung des Stockwerkbaues in die Anlage. Denn es sind uicht nur um den in der Mitte stehenden, hier durch vier Zellen ausgezeichneten, konischen Turmban zehn Kuppeln in vier kreuzförmigen Unwrdnungen gelegt, sondern es sind die Vierungskuppeln auch regelmäßig erst über dem dritten Geschoß aufgebaut. Die ganze Unordnung hat etwas Planunäßiges dadurch, daß die Grundsläche in gleichwertige Gevierte geteilt ist, in der nur die 9, in einem Fall sogar 25 Joche überspannenden Kuppeln und vier Höse eine Unterbrechung bieten. Die an die Kuppeln anstoßenden Joche erheben sich über die Terrassendächer der übrigen und schaffen reizvolle Linienübersschneidungen.

Bur Blite fam biefe Runft in ben mehr nördlich gelegenen Sauptstädten, namentlich auf der Felsenhöhe von Swalior, dem prächtigen Sit, den die Fürsten bes Kachwahaund Parihara-Geschlechtes bis zur Eroberung durch die Mohammedaner, 1232, mit höchster Kunstentfaltung schmückten; der wichtigste Tempel ist der Sas Bahn (Sahasra, datiert 1093), von bem fich nur bie Borhalle erhielt : eine fehr stattliche, breigeschoffige, freugförmige Unlage, die in den Ginzelheiten den schweren, massigen Bauten bes Bundelfund völlig verwandt ift, in der Gesamtanlage aber zu einer größeren Ginheit und Klarheit sich erhebt.

Die Eigenart dieser meist dschainitischen doch auch brahmanischen Tempel beruht auch 705. auf der Behandlung der Stuten, die von Haus aus eine der dorischen verwandte Bildung ber Saulen. zeigen, einen freuzförmigen Knauf tragen und bei reicheren Unlagen in einer Weise geschmückt werden, die dem Behängen der Säule mit Stoff und Geschmeibe, dem Unipannen mit Schmuckringen entlehnt zu fein icheinen. Das Nachbilben bes Holzes erhielt sich als eine Aufgabe ber Steinformen ber Indier. So treten hier Übertragungen gedrechselter Senftergitter mit als Wandschmuck auf; ja man beginnt, Steinplatten in einer bem Borbilde vermandten Beije gu burchbrechen und jo einen in fpaterer Zeit höchft wirkungsvoll burchgebildeten Formengebanken anzuregen.

Die alten Thoranlagen finden sich in veränderter Form wieder: Säulen und Pfeiler in der schon tupisch gewordenen Form des Steinbaus werden meift zu dreien aufgerichtet und mit Querbalfen belegt. Die Art, wie an diese in Stein nachgebildete Franfen und Schnüre befestigt werden, stellt abermals einleuchtend dar, daß die Säule hier mehr als Mast für ben Festschmuck, wie als ein streng statisch empfundenes Bauglied gebacht ift.

707.

Mit der zeitlichen Entfernung ber Inder von Griechenland nimmt trop ber gewaltigen Bahl und Ausdehnung ber bildnerischen Arbeiten die fünftlerische Kraft zu Gunften einer in überlieserter Runftfertigkeit fortgebildeten Gestaltenwelt langfam ab. Ein Fortschritt ift weniger in der Naturerkenntuis als in feinerer Behandlung des Ornamentes zu erkennen. Bilbfäulen, wie sich folde in Muttra, Rhabidurao, Tichittor, Swalior in großer Zahl und gewaltiger Ausbehnung erhielten, werben eher formlofer als reifer: Die Glieber rundlich, bie Schultern breit, die Gelenke unverstauden. Die äußerlichsten Merkmale, wie 3. B. die halbkngelförmigen Brufte und mächtigen Suften ber Frauen treten noch ftarfer bervor; bie Urme und Beine find entweder bis gur Verrenfing bewegt ober fteif, gerablinig. Gelbft bie völlige Nacktheit bichainitischer Bildwerke forbert die Runft nicht zu besserer Naturerkenntnis. eigentliche Vorliebe richtet fich auf den Schnuck, auf die Halkketten und Lendenschürzen, Kußringe und den Ropf umgebende Glorienscheine. Um ebelften zeigt fich die indische Bildnerei in den fleinen Friesen, mit denen sie die jahlreichen wagrechten Bander ihrer Bauten giert; Berken, die der Holzschnißerei entlehnt, ans der Fläche herausgehoben sind, oft aber auch in hochrelief erscheinen. Um beften gelingen Tiere: Reiben von lebhaft bewegten und gut beobachteten Elefanten und Pferden fteben im Segenfat zu den ftets ftart ins Fratenhafte stilisierten Löwen; ein fluffiges, wohl entwickeltes Rankenwerk, in das menschliche Figuren eingeslochten ericheinen, wechselt mit Zügen von Sirten, Berben, Kriegern, Wallfahrern. Unter einem in geschwungenen Linien gezeichneten Throuhimmel, der stets in letter Kolge dem Bohlenbach entlehnt ift, stehen Gottheiten; andere scheinen von einem architektonischen Baude zum andern emporgufteigen; andere die oberen Glieder auf erhobenen handen nach perfifcher Urt Bergt. S. 88, zu tragen. Aber stets bleibt die Bildnerei im Rahmen der Baukunft, selbst dort, wo sie ins Riefige geht, wie bei jenem ruhenden Stier von Tandichur, der aus einem Granitblock von 3,60 m Länge und 5 m Höhe herausgemeißelt ist. Wenn er gleich, sobald er aufstände, den ihn umgebenden Tempel sprengen würde, so ift doch feine künftlerische Wirkung gang wesentlich durch die Umgebung bedingt; ebenfo wie die der großen Beiligen und Göttergeftalten, die

meist mit überschlagenen Beinen sigend, badurch mächtig erscheinen, daß sie über den ihnen gewährten Raum hinaus groß find: Gin Gebanke, ber im Zeustempel gu Clumpia bie Ubmeffungen des Gottesbildes benimmte, tritt hier als Regel für die Gestaltung auf: dem Zug indischer Kunft gemäß, mehr zu überraschen, als innerlich zu ergreifen.

31) Binter-Indien.

Arifde Ein= wanderung,

Die Geschichte Hinterindiens, wenigsens jene seiner künftlerischen Entwicklung, hangt eng mit bem Fortschreiten ber arischen Einwanderung und dem Fortschreiten ber beiben indischen Religionen gujammen. Die altofte Niederlaffung bes Buddhismus vollzog fich im heutigen Thathun an der Citkufte des Golfes von Martaban, also wohl vom Lande Crissa aus auf dem Seewege. Schon Ajoka joll zwei Glanbenslehrer dorthin gesendet haben. Die Stadt Thathun erlebte eine hohe Blüte, fank aber, seit Beau nahe dem Nordende des Golses emporstieg, und wurde 1080 zerstört. Roch soll sich eine Mauer, ein Rechted von 2,3:12 km dort befinden, das die Ruinen einer Reihe von Heiligtumern umschließt. ift eine Pyramide von drei Stufen, auf dieser eine freisrunde Stupa. Die Abmessungen ber reich mit Mufterung und Bildwerf sowie mit Treppen verzierten Anlage find nicht Bei einer quadratischen Grundfläche von über 20 m steigt sie 26 m empor. Die Beiligtumer von Unur-adhapura zu Cenlon icheinen ihr als Borbild gebient zu haben. Bergl. S. 207, Jedoch wird angenommen, es habe hier, wie bei anderen hinterindischen Bauten die Sitte, burch erneute Ummantelung die alten Stupen immer weiter auszudehnen, die alte Gestalt beeinträchtiat.

W. 636.

769. Rambobicha.

710. Die Romer.

Eine eigenartige Entwicklung fand die Runft Hinterindiens jedoch zunächst jenseits der das Land füdnördlich trennenden Bergzüge, im Thale des Mekongflusses. Nach der Sage eroberte im 4. Jahrhundert v. Chr. ein Fürst aus Delhi, Preasthong, das heutige Kanibodicha und gründete dort den Staat der Rhmer. Zahlreiche andere Sagen freusen diese Erzählung. Es tritt aus ihnen nur hervor, daß arijche Stämme früh bier Boben faßten, beren Herkunft eine andere Überlieferung nach dem Norden verlegt. Die Ginwanderer brachten an Stelle bes Schlangendienstes älterer Zeit das Brahmanentum, bas fich bie alten Kultformen in seiner Weise umgestaltete. Gine kriegerische Blüte brachte den nenen Staat in Berbindung mit der Umgebung: Teils unterwarf er Siam und Aunam, teils scheint er zeitweilig China zinspflichtig gewesen zu sein. Selbst römische Gesandte erschienen am Hof ber Fürsten. Neue Wandelungen brachte ber 638 u. Chr. von Ceplon and eingeführte Buddhismus, der rasch der staatlich anerkanne Glaube wurde. Auch hierbei handelte es sich mehr um eine stetige Umwandelung der alten Kultsorm als um einen plötlichen Die alten Tempel dienten neuen Überzeugungen. Die früh gesteigerte Gesittung, die in den Ruinen des Landes in erstamlichem Reichtum hervortritt, erhielt fich bis ins 16. Jahrhundert hinein fräftig. Innere Unruhen, Angriffe der Nachbarstaaten brachten endlich den Verfall herbei. Außer einem furzen Aufblühen unter einem fräftigen Fürsten um 1550 und bem laugiamen Enden des im 18. Jahrhundert gang herabgefommenen Staates bezeichnet die Annahme französischen Protektorates (1864) den Schluß der Entwicklung.

Der Sage nach fällt der Beginn des Baues der Hauptstadt Angkor: Thom noch in die Beit des Prea-thong; einer feiner Nachfolger Prea-ket-Mealea bant den großen Tempel von Das 9. und 10. Jahrhundert n. Chr. aber dürfte die eigentliche Blütezeit ber thmerischen Kunft fein. Freilich tritt fie alsbald als eine fertige auf: Gin Bau wie jener von Angkor: Thom ist schon der gewaltigen technischen Leistung nach unmöglich als ein erster Berfuch eines jungen Bolfes anzusehen: Er ift zweisellos bas Ergebnis langjahriger Entwicklung.

Bo aber fand diese statt? Reine Spur weist darauf hin, daß die Urbewohner des Landes in ben Klinften geubt gemesen seien. Bielmehr brachten biese bie Cimwanderer mit. Aber nicht twerziscen aus ber Umgegend von Delbi, wo ähnliches zu jener und auch in folgender Beit nicht ents ftand. Der Grundsug uit ein anderer. Die Kunst von Khmer hat durchaus den Gindruck, daß sie das Werk von Gewaltherren fei, mahrend die indische als eigentliche Volkskunft ericeint: In Indien durchbricht unaufhörlich der Giuzelwille die Sauptplanung, tritt der Schaffensbrang ber verschiebenen Runftler felbständig auf: in Kambobicha ein klarer Bille, der die Rünstler zum vollkommensten Ginklang in ieder Ginzelsorm auch bei den weit= schichtigst angelegten Bauten zwingt. Es weisen vielmehr manche Anzeichen auf eine Berwandtichaft Hinterindiens mit den Berglanden des Himalang, namentlich auf Einflüsse von Kaichmir, und darüber hinaus auf solche von Versien und Usivrien hin. Es macht den Sindruck, als habe hier ein früh von den übrigen Sindus getrennter grifcher Boltsstamm sich selbständig entwickelt und eine mur in den ersten Amregungen entlehnte Kunst aeichaffen.

Berfunft ber

Kreilich dürfte das, was sich uns erhielt, nicht auf den muthischen Beerführer der Ein=712. Angtor= wanderer gurudguführen fein. Es ist gweifellos bas Werk arbeitsreicher gahrhunderte. Das erkennt man icon an bem gewaltigen Umfange ber Bauten. Die Stadt Angkor-Thom bilbet ein Rechteck von 3.8:3.4 km. Eine in ichweren Quadern erbante Maner von 9 m Bobe, ein Graben von 120 m Breite und 4 m Tiefe umgiebt fie. Die Thore find ichluchtartig eing und hoch, überbedt burch Auskragung ber Steine. Innerhalb biefer Mauer erhielten sich neben zahlreichen anderen Bauten die gewaltigen Ruinen des Tempels von Bapuon. Abm verwandt find der größere Tenwel von Angtor-Wat, einige Kilometer vor der Stadt und andere mehr tiefer im Lande. Die beiben Sauptbauten find Terraffenanlagen in brei Stufen von gewaltiger Ausbehnung. Bebe Terraffe trägt am vorberen Rand einen überbeckten Sang. an den Schen Türme von einer im Kreuz gebilbeten Grundform. Gin besonders hoher Ban biefer Art bekrönt die Mitte der obersten Terrasse. Der Reichtum der Kormaebung ist ankerordentlich: Alle Flächen bedeckt von pflanglichem und figürlichem Schmucke; tropbem find mit überraschender Kraft die Massen gegliedert und selbst der übermäßig reiche und flatterige Aufriß, den die Bogengiebel erhalten, vernichtet nicht die Klarheit der Grundgedanken.

Aus den Darstellungen in den Flachbildern, die Angkor-Bat schmicken, geht hervor, 713. Holzban. daß auch hier der Holzbau von Bedeutung war. Es finden sich unter den Ruinen keinerlei Baulickfeiten, die Wohnzwecken dieuten. Dieje waren, wie aus bildlichen Darstellungen bervorgeht, aus Holz gezimmert. Und zwar, ganz nach indischer Weise, offene Säulenhallen mit einem gewölbten Dach, das vielleicht uriprünglich aus einer zwischen feste Bambusitäbe geflochtenen Matte bestand. Sebenfalls hatte auch bier die Giebelseite früh einen bestimmt entwidelten Schmud erhalten, nämlich in Form geschweift ausgefägter Bretter, Die in absonderlichster Beise ausgebildet und zum Dachschmuck verwendet wurden.

Diefe Formen geben bem Aufban bie für bas europäische Auge fiorende Bewegtheit. Sieht man aber von ihnen ab, fo erkennt man als die Grundform das längliche Haus mit dem Satteldach; und als weitere Fortbildung die Durchdringung dieses Baues mittels seits licher Anbauten; die hieraus entstehende, immer weiter verkröpfte Kreugform des Grundriffes und stärkere Häufung der Giebel. Es ist der in Kaschmir in strengerer Form durchbildete Vergl. S. 223, Gedanke hier freier fortgebildet.

Dazu kommt die auch dort angeregte Brechung der Linie des Daches durch das Vors 714. Große springen zahlreicher Gesimse. Auch an den zu Türmen entwickelten Bauten der Architektur formigteit. von Khmer entsteht ein terraffenartig aufsteigendes, je wieder durch Giebel verziertes Dach, das in der Form der Stupa von Buddha Sana nahe steht. Aber mährend dort nach indischer Bergl. S. 216,

Weife die Aufmerksamkeit sich auf die Zahl vieler kleiner Wiederholungen des Gottesbildes lenkt, gewinnen die Khmer den rechten Ausdruck in der Größe des Bildes. Aus den Türmen herans, in die Architektur eingeschloffen, ericheinen vier gewaltige Gesichter bes Brahma, nach allen Seiten schanend: Die Inrufpigen werden badurch jum Kopfput biefer munderlichen Gebilde. Mit hilfe so gestalteter Ausbauten, mit einer Formenmasse von vielfach wiederholten Bliebern häufen fich bie Bauten gu ftattlicher Sohe empor. Gehr vieles an ihnen mahnt an Indien. Man fann nicht annehmen, daß in Rambodicha dieje Formen früher gefunden worden seien als im Stammlande der arischen Ginwanderer. Bielmehr finden fich für die wichtigften Formen, namentlich für die Stupen-Turme (Sifra), die Borbilder überall jeufeits Bergt C. 218, des bengalischen Meerbusens: Die berühmte "schwarze Lagode" von Kanarak bei Puri im Lande Driffa an der Ditfifte, jene von Buri felbit mit ihrem reichen Flachichund, jene gu Bhimanesmar zeigen eng verwandte Formen und lehren auch, welcher Zeit die Bauten von Mugkor-Wat frühestens entstammten.

715. Ctufen= ppramiben.

M. 684.

Aber manche Gestaltungen sind entschieden nicht indisch, sondern wenn keine freien Erfindungen, so aus dem Zweistromland entlehnt. So namentlich die Stufenpyramiden, die eine zum Teil sehr großartige Ausbildung ersuhren. Jene zu Pontean Ka-Keo hat nach affprijchem Borbild 7 Stufen und ift 36 m hoch. Gine rechtwinklige Grube auf ber höchsten Stufe diente mahricheinlich zur Bewahrung bes Tempelschapes: ein doppelter Mauerring umgab ihn, von dem herab ihn Steinlöwen bewachten. Die Fortentwicklung, wie sie die Kunst von Khmer der Bauform giebt, bernht gunächft in der starken Berkröpfung der Grundrißlinien der Ppramiden, die dadurch mehr und mehr dem Vieleck fich nähern; und in der flacheren, weitschichtigeren Auslegung ber einzelnen Stufen, auf denen früh einzelne Beiligtümer, turmbefrönte Götterzellen ihre Aufstellung finden; diese wenden sich meist nach Art der indischen mit ihrer Schauseite dem Mittel, dem Sit der oberften Gottheit, gu.

In zwei Dingen ift bie Knuft von Kambodicha jener Borberindiens weit überlegen: Näulich in ber Durchbildung planniäßiger Grundriffe nud in ber fachgemäßen Ausgestaltung der eigentlichen Bauglieder.

716. Grund: formen bes Entwurfes.

Bietet bas Dach ber Banten auch bem übermäßigen Formenbrang Gelegenheit gur Bethätigung, so verliert sich ber Unfrig boch nicht in jene Zweckarmut, in jene Leere bes Ibealismus, wie ihn 3. B. die indischen massiven Turme über fleiner Götterzelle kennzeichnet. Diejenigen der Tempel von Khmer stehen frei, sind in wohlerwogene Berbindung zum Gesamthan gebracht und bieten im Innern einen ausehnlichen, wenn auch sehr hoch gezogenen Raum. Die Stüten find im ganzen Baumefen flar und tragfraftig burchgebilbet, mit Knauf und Kuß versehen, meist rechtwinklig, oft von zartester, vornehmster Bildung. Namentlich in der zierlichen Gliederung der Ranten äußert sich ein feines Gefühl für statische Gefebe. Im Flächenschmnde spielt die Rosette, die von oben gesehene Lotosblüte, eine große Un Schönheit der Bildung stehen aus ihr geformte Bandstreifen, Füllungen ben besten Werken aller Zeiten nicht nach. Die Gesimse find nicht jene Griechenlands, aber fie find mit vollem Verständuis für die Wirkung gezeichnet. Die Wandflächen bectt oft der reichste figurliche Schmuck, aber er ist überall architektonisch wohlgeordnet, vom Willen bes Befamtwerkes gebändigt. Der jehr forgfältige Bau in Stein halt den Runftler von ansichweifenden Schmückungen und Glieberungen fern.

Gewölbe.

Bemerkenswert find die Bersuche, Gewölbe zu schaffen. Zwar ist bas langfame Uberfragen der Steine zu steilem Spigbogen in ganz Indien anzutreffen; aber in der Rhmer-Architektur wird es allein kunftlerisch ausgestaltet. Die langen hallen, die die Sauptraume verbinden, find im wohlgezeichneten Spigbogen überwölbt. Die beiben Seitengange ie mit einem halben Spigbogen. Und zwar find hier öfters die Steinflächen im Innern geschmückt, während an anderen Stellen die übersteilen, falschen Gewölbe durch eingezogene Balkendecken verfteckt wurden. Es tritt also hier die Wölbung als künftlerisches Motiv auf. Betrachtet man aber die ziegelartige Gliederung der äußeren Dachfläche dieser Wölbungen, jo erkennt man deutlich, daß anch hier der Holzban zur Gewölbeform hinlenkte.

Die Kenster- und Thuröffmungen sind meist rechtwinklig, von einfachen, fast klassischen 718. Baulide Gewänden umgeben, Nachbildungen gedrechselter Stäbe schließen die Fenfter gitterartig. Bemerkenswert ift die geschickte Unwendung der Nische und deren Gliederung durch einen baldachinartigen Giebel; und die Nachbildung von metallbeschlagenen Thüren, die von einer außerorbentlichen Blüte ber Schmiebes ober Gießtunft Kenntnis geben. Betrachtet man bie Holzgewände an den Ziegelwohnbauten in Nepal, so erkennt man erneute Übereinstimmung Vergl. S. 235, mit den Simalanaländern.

Das wichtigste aber ist die wahrhaft fürstliche Urt des Entwersens der Baumassen. 719. Der Grundban für den Tempel bleibt dauernd die Pyramide. Nur fteigen die Stufen, beren in Angkor-Bat, als dem wichtigsten Bau, brei find, in ftarken Zwischenrämmen auf. In einer rechtwinkligen Ummauerung von 1047 zu 827 m gelaugt man von Westen burch von zwei Löwen gehütete Thore in ben Tempelgarten. Gine Brude führt über einen Graben Diese ruht auf einem eng gestellten Rost von Pfeilern und wird von Baluftraden eingefaßt, deren Sandlauf einen Schlaugenkörper darftellt: an den Enden banut fich die vielföpfige heilige Schlange empor. Die erste Terrasse mißt etwa 230 zu 193 m, die zweite Bergl. S. 95, 135 gu 115 m, die britte ift ein nur 23 m über ber Ebeue erhabenes Geviert von 60 m. Die Hauptachse führt über erhöhte Terrassen, vornehme Freitreppen, burch freugförmige Sale nach bem 34 m hoben Mittelturm empor. Auf bem Borberrande jeder Stufe fieht eine Galerie von beicheibenen Abmeffungen, Die wieder in der Seitenachse burch Aufstiege und durch diese überdeckende Türme unterbrochen wird. Gbenso find die Ecken durch Türme betont.

Es herrscht in der Aulage bei allem Aufwand eine große Beschränkung. Selbst mit Hinzunahme einer hohen Spige auf dem Mittelturm erhebt dieser sich unr 60 m über die Fläche. Das Gebäude erscheint in seinen unteren Teilen weit mehr als ein öffentlicher Belustigung bienendes, wie als ein firchliches Werk. Anr bie lette Stufe mit ihren steilen Treppen und ihrer geschloffenen Banweise wirtt als ein in diesen prachtigen Park gestelltes Bemerkenswert ift aber die Bielseitiakeit der baulichen Formen. So find offene Terraffen beliebt, die sichtlich nur zum Lustwandeln dienten und mit großen, künstlichen Seen in Berbindung franden; ferner meilenweit ausgedehnte, gepflasterte Straßen, kunftliche, freisförmig aufgeschüttete Sügel — kurz, es fammeln sich, namentlich um den großen Cee des westlichen Kambodicha, Denkmäler einer gewaltigen Kunftanstrengung, die an Umfang jenen Aguptens faum nachstehen.

Die Bildnerei unterstützte die Baukmit. So erzählte ein Flachbildwerk von 1025 m Länge und etwa 2 m Höhe an dem Umfassungsgang der zweiten Stufe von Angkor-Wat, und ähnliche Werke im Tempel von Baun das heldengedicht des Ramadschana und die Thaten ber Fürsten in einer Ungahl von Gestalten. Hud zwar thun fie dies mit einer Gindringlichfeit und Sachlichkeit, daß diese Bildwerke wie jeue Ügoptens und des Zweistromlandes zu den wichtigsten Quellen ber Geschichte ihres Seinatslandes gehören. Die Darstellung ift eine berartige, daß man aus ihr ein gutes Bild ber Rhmer erhält, ihrer Waffen und reichen Kronen. Alcidung, Gerätschaften, leichten Wohnhäuser, ihrer Känipse und ihres händlichen Daseins: und dieses Bild ift das eines hoch entwickelten Bolkes, von deffen Blüte noch ein chinefischer Berichterstatter bes 13. Jahrhunderts Bunder ergählt. Das ganze Land bis hoch hinauf ber uhmer, ins obere Thal bes Mekong und bis nach Siam hinein, ift erfüllt mit Banten, die eine

vollkommene Durchdringung des Gebietes der Ahmer mit der ihnen gur Lebensbedingung gewordenen Kunft erkennen läßt. Dieje tritt auch bervor in ben Ruftnigen und Belmen, in den Reften und Aufgügen, der Saltung im Sauswesen, wie jene Rlachbilder fie barftellen.

79) Naturfinn

Und diese find auch kunftlerisch zum Teil fehr bemerkenswert. Namentlich tritt bie Behandlung des galoppierenden Pferdes, des Clefanten, des Buffels, überhanpt ber Tierwelt, durch ein gefundes Erfaffen ber Naturform hervor. Aber and bem Menichen, bem anf bem Wagen fampfenden Rechter, ben im Gleichtritt anrudenden Beeren wird ihr Recht, wenngleich den einzelnen Gestalten nach indischer Beise ber Salt im Anochenbau fehlt. Das tritt bei den fehr beliebten leidenschaftlichen Bewegungen besonders ftark hervor. Der Grundzug der Bilonerei ift bort, wo fie auf Wahrheit ausgeht, Weichheit und

Bergl, S. 25, M. 61,

728. Natur=

umbilbung.

mangelnde Kraft ber Form. 3war zeigt fich in den großen Köpfen der Turme, die oft mehrere Meter Sohe erhielten, ein vor Mifbildung bewahrendes Gefet in der Behandlung ber einzelnen Teile, ber dem ägnptischen verwandt ift. Wohl haben bie anmutigen Frauen 3. 22, 21. 81, die vollen Brufte und starken Hüften der Hindn-Schönheit, ebenjo wie den reichen Schmuck an Sals, Urmen und Sugen; wohl in die Leichtigfeit der Bewegungen in gabllofen tangend bargestellten Gestalten zu bewundern; gelingt es dem Bildner, den Köpfen wechselnden Ansbrud zu leihen; verichiedene Bolfsnämme zu unterscheiden; bem Buddha jene heiter ftille Anhe zu geben, die seiner Traumseligkeit entspricht. Aber wo der Zug ins Beale führt, ift bie Frate ba. Die Tiergestalten, unter benen ber Glefant als heiliges Tier am meiften dem Leben nachgebildet wird, erscheinen anch hier in wahrheitlichen Nachbildungen lebendig und von einer gemiffen fünftlerischen Größe. Aber oft unterliegen fie ftarfen Umbildungen: namentlich ber Löwe, ber in anfrechter Stellung dem den Thoren Nahenden die Rlauen und Rähne zeigt oder hockend dem Reind entgegenfleticht, ein in Kambobicha wohl nie beimijch gewesenes Tier, in in einer an Affnrien mahnenden Beise stillfiert, dem chinesischen an Berzerrung der Form verwandt. Zahllos find die Mischbildungen zwischen Tier und Tier- und Menichenformen, wie 3. B. die Raga, die vielfopfige Schlange, ber adlerfopfige Greif, Die

mit besonderer Liebe schreckenerregend gestaltet murben. Mit bem Menichen ergeht es nicht beffer. Wenn die Khmer gleich bas einfache Mittel ber Agnoter, die Sauptgestalt in ihren Flachbildern unverhältnismäßig groß zu gestalten, verichmähen, fo suchen sie doch durch ein kaum minder unkunstlerisches, die Bervielfachung ber Glieder, die Geftalt gn fteigern. Biele Köpfe, viele Urme machen ben Menichen gum Bott. Freilich fehlt es ganglich an ber Rraft, bas somit entstandene Ungetim bem Beschaner glaubwürdig zu machen.

724. Bregelbau.

In der Kunft der Khmer zeigt fich eine Fortbildung infofern, als in fpaterer Beit ber Riegelban in den Bordergrund tritt, wenigstens für die eigentlichen Maffen bes Manerwerfs. Die Buramide von Bakong, die Terraffe von Bakon, die sehenswerten Türme von Losen beweisen dies. Gerade die Entstehungszeit dieser Bauten hat sich durch Inschrift feststellen laffen. Bakong und Bakon stammen von 877 n. Chr., Lolen von 893. An ihnen tritt hervor, daß die Kunft von Khmer in ihrer guten Beit dem zustrebte, mas ben Indern por allem fehlt, der Rube. Die Maffen werden immer bedeutender, die Profile feltener, die großen Hauptteilungen treten entschiedener hervor. Auf der verwandten Phramide von Me= Baune stehen Häuser von tempelartiger Bildung auf jeder Terraffenstufe, deren vornehme Einfachheit alsbald auffällt. Much in der Bildnerei scheinen die jehlichteren Formen die bes 9. Jahrhunderts zu fein.

725, 3avg.

Wenn nun gleich diese Entwicklung im einzelnen sich nicht nachweisen läßt, so erkennt man boch an ber Kunft benachbarter Staaten, daß die Khmer in ihrem Schaffensfinn anregend wirften.

Annächst ist dies der Kall hinsichtlich Javas. Wie in Kambodscha so ist anch in Java die Besiedelung von Indien ausgegangen und zwar vom wentlichen Indien, vom Gudicherat aus. Bergl. C. 224, Mit biefer fam 603 n. Chr. ber Buddhismus auf Die ferne Anfel. Doch ichon im 9. 3abrbundert verdrängte ihn das Brabmanentum. Es giebt also auch bier ber freilich nicht in rafcher Form, fondern durch Umbildung fich vollziehende Religionswandel einen ungefähren Unhalt für die Bestimmung der erhaltenen Baudenkmale. Der große Buddhatempel Boro 726. Tempel Buddor, bas hauptheisigtum ber Iniel, durfte bemnach etwa in der Mitte bes 7. Sahrhunderts entstanden, also junger als iener zu Angkor-Bat fein. Gleich ihm ift es ein Die Tempel Centons mit ihren Umgangen find das Borbild biefer Anlagen. Stufenban. Bier find ber Stufen gehn, beren Grundfläche einem mehrfach verkrövften Rechted entivricht. Mingsum fleine offene Bellen, in denen je eine Bilbfanle fitt. Die Mauern bebedt von Machbildern, langen Bügen von menschlichen Gestalten. Treppen steigen zwischen engen, im falichen Bogen überbecten, äußerlich aber als Spithogen fich darstellenden Thuren gur Bohe empor. Auf der oberen Alattiorm über drei freisrunden Terraffen eine Stuva echt indischer Form. mit alodenartigem Dom, fpitem Ti. Kleinere Stupen reihenweise im Kreis ringsum. Gine Külle aleichwertiger Kormen wurde zu einem gewaltigen Gefantban vereint. Auch hier weisen bie Ginzelheiten auf die gemeinsamen Quellen indischer Kunft, und mit Recht nannte Ferquison bie Gandharabauten als folde. Dasfelbe gilt von ben großen Statnen bes Bubbha, Wijchnu und Siva im Tenwel von Mendvet, der ins 8. Jahrhundert gefett wird, und von den Tempelu von Brambanam, wo wiedermn die große Mittelzelle von kleinen und zwar nicht weniger als 238 Stück umgeben ift.

pon Boro Bubbor.

Wichtiger noch als die javanische scheint die birmanische Kunft, wie sie sich zunächst im 727. Pagan. oberen Thal bes Bramadi, in Bagan und Ava entwickelte. Die höchste Blüte Bagans liegt im 11. und 12. Jahrhundert, von der die gewaltigen, meilenweit am Ufer des Framadi sich hinziehenden Ruinen und wohlerhaltenen Bauten Kunde geben. In beifier, unfruchtbarer Chene, in einer mahren Wildnis angelegt, vereinte bie Stadt eine reiseffende Bevölkerung ohne Ackerbau. Es muß von alters her der Ort als heifig gegolten haben: mir so ist seine Anlage verständlich. Um 1284 zerstörten die Chinesen unter mongolischer Führung die blühende Stadt. Das Bolk, das dort feine großen Beiligtinner ichnf, nuch anderen Stammes gewesen sein als die heutigen Birmanen, die so gut wie nichts von der Technik ihrer Vorgänger erbten. Daß es Indier gewesen seien, ift wohl ohne Zweifel.

Man unterscheidet zwei Formen von Stuven: folde, Die eine geschlossene Steinmasse baritellen; und folde, die Runenräume beherbergen, gewölbte Sallen und Gange, und in benen bann Bildfäulen aufgestellt find. Diese letteren, von denen der Tempel Ubnangni als bezeichnendes Mufter gilt, mahnen zumeist an die indischen Borbilder: Bor dem ichwer belasteten Mittelraum mit seinem konveren, lotrecht gegliederten Amppelturm liegt eine kleine, wieder durch Kuppeltürme ausgezeichnete Borhalle. Im Tempel Tinkamani wächst der Unterban zu einem stattlichen Geschoß mit vier Hauptthoren an, bessen Dach stufenweise sich aufbaut und ein kleineres zweites folches Geschoß tragt. Erst auf diesem der ichlanke Ruppelturm. Die Gliederung ist klarer, man möchte sagen, europäischer als an den erstbezeichneten Banten. Der Tempel Gandapalin (1160 n. Chr.) macht schon einen Eindruck, ber an driftliche Rirchen erinnert.

Eine der merkwürdigsten Bauten Bagans ift der Anandatempel (Tempel der Unend. 728. Anandalichkeit, 11. Jahrhundert), der zweifellos kein Anfang künstlerischer Entwicklung ist, sondern ein Werk vollster Reise. Der Bau besteht in einem wuchtigen Mancrkörper von 27 m im Geviert mit vier schmalen Nijchen, in denen je eine 13 m hohe Bilbfaule einer Gottheit steht. Über diesem nach oben abgetreppten massigen Ziegelbau erhebt sich die schlante Stuva.

Ihn unichließt ein System von Gangen und, vor den Nischen, von Sälen, durch die bas Ganze die Grundform eines griechischen Kreuzes erhalt. All diese Raume find mit hochgezogenen Spithogen überdeckt, meist schluchtartig eng, die größten höchstens 8:13 m weit. Bemerfenswert ift die geschickte Urt, wie durch Renfter oberhalb des Daches biefer Nebenräume der Ropf der Gottheit belenchtet und so eine unstische Wirkung geschaffen wird. Ericheint ber Gott doch ohnedies bei der Enge des Ranmes, deffen Rückwand er gang erfüllt, iibergewaltig.

Sehr eigenartig ift die Behandlung der Außenarchitektur. Sieht man an den in wilden Linien ausgezackten Bogengiebeln der fich häufenden Dacher, der Fenfierverdachungen, daß der Holzbau hier das Borbild bot, so überrascht dagegen die strenge Abteilung der Wandflächen durch Pfeiler mit dem Dorischen verwandten Formen. Diese wie die ganze Behandlung zahlreicher kleiner Tempelzellen, die Form des Dachaufbaues in Stufen weist zumeist auf die Architektur Kafchuirs bin, jo daß an eine direfte Übertragung von Anregungen auf dem Landweg zu denken wäre.

729. Tharinra:

Dieje Unficht wird durch einen zweiten großen, den Thapinga-Tempel (Tempel des zempet u. a Allwissenden, um 1100), noch bestätigt. Hier ist die Masse der Pyramide noch bedeutender, 44 m im Geviert, 18 m hoch, also ein Block aus Ziegeln von 35000 cbm, über dem sich ein zweites Geschof und endlich die Stupa erhebt. Der verwandte Bohdi-Tempel (um 1200) erscheint in seinem Unterbau wie ein gewaltiges, aus fünf Geschoffen gebildetes Schloß, an bessen Eden kleine Kuppeltürme emporsteigen, während über der Mitte ein wuchtiger Hauptbau sich erhebt: Das Ganze eine Maije ohne erkennbaren Inneuraum, während im Thapinya-Tempel eine 13 m hohe sigende Statue in einem spithogigen Kuppelraum errichtet erscheint, zu dem man von vorgebauten Hallen aus auf verdeckten und weiter nach oben auf offenen Treppen emporsteigt. Die Spipe des Domes erreicht hier eine Bohe von 70 m. Um diesen stehen auf den drei fteilen Stufen, Die feine ichlanke, icon gezeichnete Linie einleiten, kleine Götterzellen. Der ganze Bau erinnert in hohem Grabe an affprische Borbilber, wenn er aleich biefe an eigentlich funftlerischem Bert weit übertrifft. Un Reinheit des Orngmentes, Folgerichtigkeit der Gliederungen, Rube und Strenge der Linienführung steht er erheblich über den vorderindischen Bauten. Nur die Bogendächer in ihrer allzu bewegten Linie stören den europäischen Beobachter. Mingalathenspaya heißt weiter eine jener massiven Bauten, bei benen die Stupa nicht aus dem Vierect, sondern aus dem Kreise heraus entwidelt ift. Anr die drei unteren, durch eine Treppe zugänglichen Stufen find quadratifch. Auch hier ist der Aufbau so frei von Überschwenglichkeiten, die Umrifilinie so groß und pornehm, wie dies im fernen Diten felten beobachtet wird.

Mit Ende des 12. Jahrhunderts scheint sich ein Umschwung vollzogen zu haben. Der Dhamanangdichi-Tempel bei Patan (1153) hat noch alle jene Borzüge der alten Richtung, während jener Bohdi-Tempel bereits bei unsicherer Behandlung der Umriflinien jene Uberladung befundet, wie nie an der benachbarten vorderindischen Rufte, namentlich in der Landschaft Oriffa üblich ift.

Die Berftorung Patans burch die Chinefen vernichtete die felbständigen Regungen der hinterindischen Kunft und ein Bolk, das vielleicht berufen gewesen mare, die indische Schaffensart aus der Fulle fleiner Gebilde und der häufung zur Runft großen Entwurfes zu führen.

730. Begu.

Die vorherrichende Macht im Thale des Frawadi teilte Pagan mit dem füblichen Die Stadt, die noch im 18. Jahrhundert 150 000 Ginwohner gählte, wurde 1757 zerftort, und hat fich feither nicht wieder zu altem Glanz erheben konnen. wurden die alten Seiligtümer wieder hergestellt. Un der Spige steht unter biesen der SchwemasdasTempel, den die heimische Überlieferung in ein sehr frühes Zeitalter versett. Unmöglich ist biese Unnahme nicht; aber sie wird kunftgeschichtlich bedeutungslos dadurch, daß es vom ältesten Tempel, der zwei Haare Buddhas in seinen Mauermassen beherbergt, heißt, er sei nur wenig über 20 m hoch gewesen. Die beiden Terraffen aber, auf die der Pyramidenban fich erhebt, find an fich schon 3 und 6 m hoch, die untere 425 m im -Auch diese scheinen durch immer wieder ernenerte Anbauten und Ummante-Quadrat weit. lungen entstanden, gleich der auf ihnen stehenden Stwa, die auf einem durch vielfache Berkröpfungen der Umrifilinie fast kreisförmig gewordenen Grundrif von über 120 m Durchmeffer in schlanker Spite 110 m über das Gelande emporsteigt. Gin doppelter Krang von über hundert kleinen Götterzellen umgiebt den Anfi des Baues. Die ftarke wagrechte Teilung durch zahlreiche Profilbander, die durch die fich immer wiederholenden Berkröpfungen gebilbeten auffteigenden Linien, endlich der Rundturm ber eigentlichen Stupa mit bem reich gegliederten Ti geben dem Bau ein ausgeprägt eigenartiges Bild.

Ühnlich ist der Schwedagong-Tempel zu Rangun, der nuter gleichen Umständen von 731. Rangun. einheimischer Überlieferung auf das 6. Jahrhundert v. Chr. versett wird. Er bildet eine der heiligsten Stätten des Buddhismus, die kaum einem anderen Plat der Welt an Anziehmaskraft für die Wallfahrer nachsteht. Selbst von Korea und Centon kommen folde regelmäßig herbei. Unf einer 50 m über dem Flußspiegel liegenden, 200 : 275 m breiten zweistufigen Terraffe erhebt sich ber mächtige, glockenförmige Bau in einem Umfang von 413 m gegen 113 m hoch. Es find dies also Bauten, die mit den großen Lyramiden von Gifeh an Bucht wetteifern.

Bu den Terraffen führen in Ziegel- und Fliesenwerk ausgeführte Treppen; in Bolg geschnitte Deden über gemauerten Pfeilern und schweren Holzsäulen fteigen über biesen empor. Die wuchtigen Balken find mit figurlichen Darfiellungen, Vorgängen aus bem Leben bes Gaudama geschmückt. Die Stupa selbst ist vom Sockel bis zur Spindel (Ti) vergolbet. Bergoldete, versilberte und mit Sdelfteinen geschmudte Gloden ichmuden lettere, ein Geschenk des lettverstorbenen König Mindon Min (gestorben 1878), das eine Million Mark kostete.

Sehr merkwürdig find auch die bilduerischen Gestalten: Die vier arokartigen, sikenden Buddhas, die in ihren Zellen vor dem Beiligtum aufgestellt find; die meift in Ziegel aufgebauten, in But geformten Fabelwesen (Monotthina) mit zwei Körpern, halb Mensch, halb Löwe, die mancherlei Anklänge an affprische Gebilde haben.

Ühnliche Formen erhielten sich in Birma bis in die neueste Zeit.

Ein weiterer Mittelpunkt hinterindischer Kunft ist Ava, eine 1364 gegründete, 1554 732. Ava. zerstörte Stadt am mittleren Bramadi, welche 1601-1752 eine zweite Blüte erlebte; die Ruinen, unter benen ein rechtediger Turm fich besonders hervorhebt, find noch wenig untersucht. Bu ben bedeutenoften gehört der Tempel Rhung-mu-ban-phya, eine domartige Stupa von etwa 30 m Durchmeffer, mit drei stufenförmigen Umgängen und einem Steinzaum. Sie joll erst 1636 entstanden sein. Ein Ansfluß der alten Banweise von Begu zeigt sich noch um 1800 in dem zerstörten Tempel zu Mingun bei Amirapura: er besteht aus freisförmigen Stufenbauten, ju benen vier überdachte Treppen emporsteigen. Auf bem Rande ber Terraffen ftehen Steinzäune mit in ichlangenartigen Windungen gebildeten Füllungen und Bahrend hier dineffiche Ginfluffe zu bemerken find, tritt die alte Form noch Götterzellen. reiner in einem zweiten Tempel zu Mingun auf, beffen untere Terraffe etwa 140 m, bie obere 70 m im Geviert hat und ber auf 150 m Höhe aufsteigen sollte, aber um 1800 von einem Erdbeben zerstört und im Bau unterbrochen wurde: heute eine mufte Maffe von gegen 200000 cbm, also gegen 100 Millionen Ziegeln.

Weiter bildet Prome eine auch durch Alter bedeutende Stadt, deren Gründung auf 733. prome. 433 v. Chr. gurudverlegt wird. Die beiden wichtigsten Tempel, Schwefandam und Schwenat-

taung, find wieder von rechtwinkligem Terraffensodel auffteigende, von Götterzellen umgebene, vergoldete Stupen. Ahnliche Werke find ber Angifthanlan- und Ufina-Tempel 3n Mulmein, am Ginfluß bes Calwin in ben Golf ju Martaban. Dort finden fich auch Felsengraber mit reichem Bilbidmud, barunter einem 14 m hoben Buddhabilo. Cbenfo bietet Baffein im Weften bes Landes und die nördliche Kufte, namentlich Utnab, ein reiches Bild birmanischer Kunft.

734, Giam.

Siam nahm feit dem 14. Zahrhundert die Führung im westlichen Teile Sinterindiens an fich. Geine alte Sanptstadt Sofotan am Menam ift leider noch wenig untersucht; Die neuere, Adichuthia, blühre bis ins 16. Jahrhundert, in dem endlich Bangfof die Rührung gufiel. Es wächst das Reich also vom bergigen Norden erft nach und nach in das fruchtbare Ruften: land hinein.

Abschuthias Tempel haben noch starte Anklänge an jene der Khmer. Die Rundtürme von starker Verkröpfung der Grundriftlinien und entschiedenen magrechten Gliederungen enden fuppelförmig und halten den metallenen, bescheiden gebildeten Di empor. Der Tempel Bat-Tiching in Bangkot zeigt gleiche befrönende Form über einer Pyramide nach birmanischem Borbild. Nur find hier alle Gliederungen noch übertrieben, namentlich find das Zaunwerk und die Profilbehandlung zu einer außerordentlichen Schmuckanhäufung benütt. Doch ericheinen in Bangkot auch ichlichte Stupen mit besonders hohem, nabelartig jugespittem Ti.

32) Uepal und Tibet.

735. Menal.

Eine der funstgeschichtlich wichtigsten Eroberungen, die der Buddhismus balb nach Chrifti Geburt machte, ift die bes Simalanathales Nepal. Nicht daß bort ein besonders fraftiger Kunftgeift in dem tibetanischen Bolksstamm geherrscht habe. Er lebte fast ge= schichtsloß dahin; bis im 14. Jahrhundert eine starke Einwanderung der Hindus vom Süden aus erfolgte, der den Brahma-Glauben dorthin übertrug und, wenn auch beeinflußt durch die milderen Sitten bes Landes, diefen neben dem alten Buddhadienst pflegte.

736. Form ber Stupen

hier erhielten fich unter bem Namen der Tichaitna die Stupa in hunderten von Beispielen in ihrer einfachen Grundform. Die massiv gemauerte Halbkugel des Unterbaues wird Barbh genanut und enthält in ihrem Innern auch hier Buddhabilder, Rostbarkeiten, bedeutfame Getreidespenden. Die einem beiligen, ewigen Feuer gur Stätte bienende Tichaitya von Swayambunath (Sambunath) bei Khatmandu, roh von Ziegeln aufgemauert, durch eine steile Treppe ersteigbar, hat einen Durchmeffer von 15, eine Höhe von 7 m. Der Balkenzaun umgiebt auch sie, nur ist er sockelartig an den Bau herangerückt. Auf der Rugel Bergt. E. 228, steht ein rechtwinkliger Aufbau, der Toran, der durch zwei Angen an jeder Seite die Allgegenwärtigfeit bes Buddha audeutet. Der Toran trägt ein besonders ftart ausgebildetes Ti. eine Pyramide von 13 Stufen, Tichura-mani genannt, durch das die dreizehn buddhiftischen Simmel vergegenwärtigt werben. Endlich befront ber Schirm, Ralfa, ben Bau, ber int einem Knauf in Form einer Lotosblume endet. Der Aufbau auf dem Toran ift von Holz, mit Metall beichlagen und durch die vorspringenden Dacher auf den Stufen bemerkenswert.

Die weit aroffere Stupa bes Wallfahrtsortes Bobhnath zeigt eine ähnliche Anordnung in durchaus maffiver Anlage sich erhebend, über weit von sich erstreckenden Unterbanten. Er hat 90 m Durchmesser und 42 m Söhe.

737. Flache Stuven.

M. 719.

Aber nicht diese, ben indischen verwandten Bauten find die im Lande häufigsten, sondern wie in hinterindien flache Stupen, deren Sohe kaum ein Zehntel bes Durchmeffers Bergl. S. 229, ausmacht, oft vielfach in wagrechten Linien profiliert ift. Auf Diesen steht dann ein meist rechtediger, oft mehrgeschoffiger Bau, der als Befrönung eine Dagoba trägt. Die Profile werden bei bem Sockelban vielfach fo fraftig, daß biefer zu einer Stufenpyramide fich um= bildet. Man nennt diese Tempel Kosthafar.

haben diefe Steinbauten die Formen des indischen Buddhismus, fo tritt neben ihnen 738. Solzbau. ein burchaus eigenartiger Holzbau auf, an bem bas weit auslabende Dach mit ben schräge stehenden Ropfbändern die bezeichnende Form bildet. Es erscheint auch an den kleinsten Tempeln, wird aus einer zweckbienenden zu einer überall verwendeten fünstlerischen Form, wiederholt fich bei den stufenartig aufsteigenden Ziegelbauten mehrmals zum schirmartigen Auffat. Dazu kommt eine in den Bitterungsverhältniffen begründete Borliebe für offene, von Caulen Die Träger stüten Sattelhölzer und Kopfbander, welch lettere oft über die Träger hinweg geplattet und durch ihre Bergierung zu bogenartig über den Säulen fich hinziehenden Gliedern werden. Indischer Urt ift die Reigung, die Werkform durch Biergebilde zu verschleiern; dem Bau eher einen Zug des Humöglichen, als des jachgemäß Klaren zu geben; die tragenden Gestaltungen durch ein Übermaß von oft mit großer Feinheit geschnitten Schmuckgliedern zu überladen; jo, daß der Ausdruck ihres Zweckes verwischt wird. Werden die Säulenhallen in mehreren Geschoffen, meist gurucktreppend angelegt, werden die Ropfbander auf die Träger aufgestütt, die Dacher zwischen die Geschosse geschoben, wird ber ganze Bau auf einen Stufenfockel gestellt, jo ergeben sich Gebilde, die an Reichtum ber Umrifilinie die indischen Banwerke erheblich übertreffen. Nicht jelten findet man neben den Holzbauten die Übertragung von beren Form in Stein, wobei dann die fehlende Ausladung bes Daches, die engere Säulenstellung durch den Neichtum der Bor: und Rücklagen, durch die malerische Grundrisbehandlung ersett wird.

Much freistehende, in einer Lotosblüte endende Saulen, die bas Bild eines Beiligen 739. Cauten. tragen, treten häufig auf. Die Glieberung bes Säulenichaftes verkundet auch hier die Ent= lehnung der Formgedanken vom Holzban.

Sehr beachtenswert sind die Leistungen im Wohnhausbau. Das Schloß zu Khatang, 340. ein Ziegelrohbau mit Glieberungen in Holz, breigeschoffig; bas Schloß zu Bhatgaon mit ausladendem Obergeschoß sind durchaus bemerkenswerte Leistungen, bei denen sich ein kunstvoller Ziegelbraud mit einer überaus großen Meisterschaft im Schnitzen ber Fensterpfosten, Schwellen und Sturge, fowie aller anderen freiliegenden Solzteile gu einer echten Denkmalwirkung vereinen. Ein planmäßiges Abwägen der Massen ist unverkennbar, ebenso wie das Streben nach klarer Berteilung der an fich freilich meift in wildester Aberhäufung durchgeführten Schmuckgebilde.

Much die Bildnerei erhebt fich vielfach über das Fragenhafte, dem es in Indien fo Die Zahl gegoffener Bildwerke ist ebenso bedeutend wie die erreichten Abmeffungen der einzelnen Gußftücke. Vorwiegend find freilich auch hier die ftark stillssierten Löwen, Elefanten und Fabelwesen, die vielarmigen Götterbilder.

Das Land ist überbeckt mit Tempelu, deren es in ihm mehr geben soll als Häuser. Aber wir sind noch weit davon entsernt, deren Entwicklungsgeschichte überseben zu können. Soviel aber ist aus den Abbildungen erkennbar, daß der mit den Uriern nach Indien einwandernde Holzstil hier sich in einer größeren Reinheit erhielt als im Suden, bag also biefer nicht von Indien abgeleitete, sondern felbständig aus gleichen Quellen entwickelte Formen zeigt.

Dies würde wohl noch beutlicher hervortreten, wenn erft Tibet und seine Runft genaner 742, Tibet. untersucht wäre: Es handelt sich um jene beiben langgestreckten Thäler längs dem Nordabfall des Himalaya, das des oberen Indus und das des Brahmaputra; sie bilden die große Berbindungsstraße zwischen China und Versien und waren für die kirchliche Entwicklung des Buddhismus, namentlich für jene des Priefter- und Monchstums von tief eingreifender Be-Die Gründung der buddhiftischen sogenannten "Gelben Kirche" in Hochaffen ift das Werk der Mongolen.

743. Die Gelbe Kirche

Nach 1070 murde das Kloster Sa-fing, nördlich vom Himalang und Repal, gegründet. Giner feiner Abte wurde zu Anfang des 13. Jahrhunderts der allmächtige Bekehrer und Berater des Mongolenkaisers. Gin zweiter, Pags-pa, wurde 1261 nach China bernfen, und nahm dort eine dem Raifer gleichstehende Burde ein. Er schuf die mongolische Schrift und that viel für die Berbreitung der buddbistischen Lehre. Mit dem Etnrze des mongolischen Kaiserhauses (1368) und der Zurückbrängung der Mongolen selbst siel China in den alten Schamanismus gurud. In Tibet beherrschte es die Buddhiften durch Teilung, indem fie das Kloster Bri-gum gründeten und mithin dem Abt von Sa-stha einen Gegner gegenüber-Neue Klosterarundungen und Religionsverbesserungen, die um 1400 gur Grundung ber gelben Kirche führten, schufen in ber Rabe von Laffa mehrere Alofter und mit Diefen einen Mittelpunft fir den Buddhismus, der ihn befähigte, aufs neue nach China wie nach Persien sich auszudehnen. Der erste Dalai Lama übernahm 1439 das Umt bes geistigen Großwürbenträgers Tibets; bies Umt pflanzte fich burch Wiebergeburt bes Berftorbenen als Beift in 13 ihm folgenden Männern fort: Sobald ber Großlama ftirbt, geht fein Beift auf ein Kind über, das, mit 7 oder 8 Jahren eingekleidet, nun Klostervorstand wird. Aus biefer Reihe geistiger Erben ber höchsten firchlichen Macht ging ber zweite Befehrer ber Mongolen hervor, der 1543-1586 herrichende Lama, der den König der Mongolen befuchte, mit dem Raifer von China Briefe wechselte. Im Entel bes Mongolenkönigs murbe ber 1587-1614 herrichende Lama wiedergeboren, der somit politisches und geiftliches Erbe in fich verband: ein Vorgang, den später die Chinejen verboten.

Bis heute ift Tibet der geistige Mittelpunkt des hoche und westasiatischen Buddhismus. China untersteht diesem, wenn es gleich politisch Tibet beherrscht. Bon dort drang der Buddhismus weiter vor, so seit der Mitte des 17. Jahrhunderts nach Oftsibirien, wo die Buräten Transbaikaliens ihm eine starke Stüge bereiten.

Tibet blieb dauernd die Stätte der Lehre. Dorthin wandern die Wißbegierigen und die Ballfahrer; dort ist auch der fünftlerische Mittelpunkt der Buddhisten zu suchen. Wenn z. B. an den großen Tempel- und Klosterbauten der Buräten in Transbaikalien Formen erscheinen, die mit jenen Nepals eng verwandt sind, so darf man wohl ebenso auf eine Beeinschiffung durch Tibet rechnen, wie in China, wo der Holzbau den Steinbau fast ganz verdrängte.

744, Klöfter.

Das Hochland Tibet ist vielleicht der am wenigsten von fremden Ginfluffen berührte Teil Affens. Noch heute erhält es fich in starrer Abichließung, noch heute stehen die Klöster in weltferner Ginfamteit. Es bestehen beren wohl 3000, aber gerabe die wichtigften find jo gelegen, daß ihre Weltflucht nicht jum bloßen Schein werden kann. Sie lehnen sich an bie höchsten Bergkegel, sind teilweise grottenartig in den Fels getrieben, von der Gbene durch Sumpfe getrennt. Die Monde jogen auf hohe Berge, bamit fie aus ben nach Often gerichteten Bauten zuerst die aufgehende Sonne jeben. Dort versammelten sie sich zu mahren Städten mit zwei- und breiftodigen Bauten, 3-10000 Bruder eine Gemeinichaft bilbend Das Kloster Rye-lang im britischen Lahul liegt nahezu 3700 m über dem Meere, Taichi-Ihunpo 3600 m, Shergol in Ladak liegt auf einfamem Felfenkliff, Gompa fern von jedem Bilanzenwuchs, in wüster Ginode. In den Bauten stehen massige Werke in verputtem Bauitein ober sommengeborrten Ziegeln jenen in Holz gegenüber, und zwar icheinen die Steinbauten älter zu fein. Der Hamptbau dieser Klöster ist die Bersammlungshalle. Die Dece jener zu Taschi-lhunpo tragen 100 Säulen. Die vier mittelften find höher als die übrigen, tragen ein eigenes Dach, unter dem feitliches Oberlicht den auf der oberen Galerie Sigenden Einblid in den Gottesdienst gewährend. Das Schlof des Abtes ift in duntel gefärbten Ziegeln gebaut, das fupferne Dach vergoldet. Merkwürdig ist das siebengeschoffige Lagerhaus Go-Rupea, dessen fensterlose, schräg aufsteigende Langseite bazu bestimmt ist, bei Testen den ausgehängten, riesigen Bilbern des Maitrena und andern Buddhas als Auflage zu dienen. Die "Weiße Halle der Anbetung" in Sa-stya hat wieder 7 Geschosse. In den Zeichnungen der Tibetaner erscheinen diese Bauten inmitten großer Stadtanlagen. Das Schloß von Patola (1643) bei Laffa mit feinen vielgeschoffigen Bollwerken, sowohl auf der Sohe des von ihm eingenommenen Felsenhügels als im Thal vor bem Zugang zu diesem, wird in europäischen Darstellungen als eine mächtige Aulage bestätigt. Der Haupttempel von Lassa (gegründet 745. Tempel im 7. Jahrhundert, im 17. Jahrhundert erneuert) ist drei Geschoß hoch; gedeckt angeblich mit reinem Gold, dem Geschenk des endenden 12. Jahrhunderts; die Wände sind mit riesigen Bildern verziert. Durch die östliche Thorhalle, in der vier Riesenbildwerke königlicher Wächter ftehen, gelangt man in das Heiligtum, bessen erhöhtes Mitteldach auf 6:11 Pfeilern ruht. Das Licht ist wieder seitliches Oberlicht. Un den Seiten finden sich je 14 kleine Zellen. In der Achje schließen sich an den Mittelranm gegen Westen vier Pfeilerreihen und hinter diesen, durch Stusen erhöht, durch silberne Schranken abgetrennt, das Allerheiligste mit den Thronen der höchsten Bürdenträger und endlich die Nische mit dem riesigen, dem 7. Jahrhundert zugeschriebenen Buddhabild. Die Bände sind überall mit lebensgroßen Darstellungen der gespenstigen Gottheiten bemalt; die Lieiler aufs reichste geschnitt, rot gefärbt; die Lichtöffnungen mit geöltem Stoff bekleidet. Der Ban hat eine überraschende Ahnlichkeit mit dem Sergl. 39, M. 109, Tempel zu Zernfalem.

S. 59, M. 176. €.190, M.577.

Auf den Altaren sitzen riefige vergoldete Bildwerke. Gie find in ihrer Formgebung abhängig von den indischen. Aber es fallen doch manche Eigenarten auf. Junachst figen manche der Götter in europäischer Art, mit herabhängenden Rüßen auf ihren geheinnisvollen Thronen: Co ber zweite König von Tibet, ber Schöpfer bes Gesetes Eronibtsanisgamipo (seit 629 regierend), der Erbauer von Lassa und der Bodhisatva Maitreng, bessen gewaltige aus dem Welsen gehauene Bildfäule man bei Schan-tan-schien unweit dem lamistisch-chinefischen Kloster Rumbum sand, ein Werk von mehr als 17 m Söhe. Im allgemeinen halten sich aber die Gottheiten innerhalb des indischen Gestaltungskreises.

> 746. Solsidnitt.

Bon hoher Wichtigkeit durften die "Blockbucher" fein, in denen der Holzschnitt sich zu Anjang des 15. Jahrhunderts in Tibet auf besonderer Sohe zeigt. Ein Werk von 1410, das die Gottheiten darstellt, deutet den hohen Stand dieses Annstaweiges an. Dieser ahmt noch die Federzeichnung nach: die Darstellung ist nur in Linien gegeben, wohl für fvätere Ausmalung bestimmt; aber sie ist von vorzüglicher Beobachtung: Die Sände in ihren Berkürzungen, die ausdrucksvollen Röpfe haben einen icharf ausgeprägten, gemeinsamen Die Bildung der Leiber ift weichlich, gerundet, fett. Der Umftand, daß die mufte Einbildung den Gottheiten zahlreiche Röpfe, Arme, Beine ertheilten, machte ein ernsteres Bertiefen in den Körperbau unmöglich: Die idealiftische Willfür gestaltete den Menschen um, ehe die künstlerische Kraft von seiner Erscheinung wirklich Besitz hatte ergreisen können. Das führte dahin, daß die zahllosen Gottheiten, deren Reihen starke Bände füllen, nicht durch innere Werte, sondern nur durch bestimmte Haltung, durch Beiwert und Schnuck voneinander zu unterscheiben sind; daß Ungerlichkeiten mithin das Wesentliche in der Darstellung ausmachen. Aber gerade in den älteren Blockbüchern zeigt sich oft eine sinnige Ruhe und eine schlichte Darstellung schon im 15. Jahrhundert, die die tibetanische Kunst als eine wichtige Zwischenstufe zwischen indischer und chinesischer erkennen läßt.

33) China bis zum Einfall der Mongolen.

Bon ältester chinesischer Kunft kennen wir nur die angeblich seit dem 2. Jahrtausend 747. Ansänge v. Chr. üblichen, für ben Dienft am Altar und als Denkmäler für verdienstvolle Verftorbene bestimmten Bronzegefäße. Gin um 1200 u. Chr. entstandenes Buch bietet eine Sammlung

dinefifder

von Darstellungen folcher beiliger Gerätichaften und einen Teil ber Gesetze für ben Gottesbienft, die, wie es icheint, in unabänderlicher Gleichmäßigkeit von dem mit wunderbarer Zähigkeit am Alten hängenden Bolte befolgt und von Gefchlecht auf Geschlecht übertragen wurden.

748. Seilige Gefäße.

Die Formen dieser Gefäße find meist berb und schwer. Man erkennt in ihnen zunächst, daß die Drehicheibe auf ihre Gestaltung Ginfluß hatte. Die bevorzugte Bildung mit freis: rundem Querichnitt, mit wagrechtem Profil und Schmuck ipricht beutlich hiefür. Aber über diese Grundgestaltung hinaus geht die Bereicherung teils durch eingravierten Flächenschmuck und durch angefügte Bildwerfe. Die Mäanderlinie, früh unter dem Namen leiswen als Beiden des Blibes zu sinnbilblicher Burbe erhoben, und die aus Überschneiden und Berichieben der Stellung der einzelnen Teile biefer Grundgeftalt gebildete Rlächenbelebung bildete eine ber wichtigften Schunckarten. Dazu kommen bie für einen bestimmten priefterlichen Zweck, jum Auffangen bes am Altar fließenben Blutes, bestimmten Nachbildungen ber Opfertiere, beren Ruden eine Diffnung ober an beren Stelle eine Bafe tragen. Diese Tiere find zwar oft mit Flachornamenten bedeckt, doch entschieden mit der Absicht auf Lebenswahrheit und mit Kenthalten ber enticheidenden Merkmale gebilbet; boch treten an ihre Stelle von vornherein mit Vorliebe Lebewesen von gemischter Form, namentlich der seit dem Kaifer Kao-tsu (206-194 v. Chr.) jum Wappentier ber Landesherren gewordene Drache, zu bessen fragenhaft fürchterlichem Gebild ber Löwe bie Grundgestalt bot, ferner bas Ginhorn, ber Logelbrache (Phonix), die Schildfrote, ber Bielfraß u. a.

Die Absicht, diesen Tieren einen erhöhten Ausbruck zu geben, führt überall zu einer Übertreibung des ihnen Eigenartigen und in dieser zu festen, nicht mehr des Fortbilbens fähigen Gestaltungen. Sie find gerade in ihren boch gesteigerten Unformen über die Wirklichkeit erhaben; Werke von firchlicher Bedeutung, benen ein die Gestaltungskraft nachgeborener Geschlechter überragendes Wesen innewohnt.

749. Der Repbrit Bergl. €.49, W. 143,

Auf eine Beziehung zu dem Westen weist auch die, wie es scheint, gleich dem Bronzeguß in früherer Zeit besonders gepflegte Runft des Schneidens von Halbedelsteinen, namentlich 5.221, W 693, des Rephrit (nii), des Bergkriftalles (pe-che-nng), des Amethnit (tie-che-nna), des Koralin (hong-ma-nao) und gablreicher anderer bis herab gum Specfftein. Der Nephrit kam, wie wir jahen, aus dem Tarimbecken, aus Chotan und Jarkand. Er ist also eine Babe des Außerlandhandels; jeine Wertschätzung hängt zusammen mit feiner Seltenheit. biefer Stein genoß schon bei Confucius eine geradezu göttliche Berehrung: Er ift ihm bas Sinnbild ber Tugend. Man trug aus Nephrit gebildete Plättchen am Festgewand: Der Kaifer an feiner Krone, die Geiftlichen an einem Girtel; die Beamten hielten fie vor ben Mund, um ben Hauch aufzuhalten; die Franen hatten fie im Haar und am Gewand. Aus feinem Uriprungelande wird wohl auch die Runft ber Bearbeitung biefes fehr harten Steines gekommen sein. Tropdem erscheinen nach einem im 13. Jahrhundert n. Chr. zusammengesetten Buche bie in Nevhrit geschaffenen Kormen freier, die Tiergestalten lebendiger als die der Bronzen. Man barf auch hier die Rimst als eine fremde betrachten, die mit dem Stoffe eingeführt murbe: Sie stammt aus bem Tarimgebiet.

Der Nephrit ift nicht der einzige Zenge bes Berkehrs mit dem Weften. Stärker wirkte 750. Ter Bubdhismus bas Borbringen bes Buddhismus. Mit biefem burften die Chinesen wieder im Tarimgebiet zuerst sich näher bekannt gemacht haben. Im Jahr 73 n. Chr. eroberten sie, wie wir faben. 751. Sprifde Chotan, ohne deffen Blüben 3n beeinträchtigen. Bon bort bezogen fie Glaswaren, fupferne Einfluffe. Gefäße, Gewebe. Und bald zeigt fich ber Ginfluß biefes Handels in fupfernen Schuffeln. Bergl. S. 179, die von den Chinesen besonders hoch gehalten wurden: Auf ihnen erscheint die typisch snrifche m. 538, S.221, M.695 Form des Ornaments, Weinranken, an deren Früchten Bögel picken, zwischendurch Löwen und anderes. zumeist wenig naturwahr gebildetes Getier: Man glaubt den Arbeiten anzuseben. daß sie kosibare, sernher erworbene Vorbilder nachahmen. Schon um 100 v. Chr. sendete ber Kaijer von China Kaufleute nach dem Westen, um bort Glas zu kaufen und zwar suchen biefe es in Sprien: eine hochgeschätte Ware, die die Chinefen erft im 5. Jahrhundert n. Chr. jelbst zu fertigen lernten.

Es handelt fich hier allem Unichein nach um Ginfluffe driftlicher Berkunft. Singan-fu ift eine alte Großstadt, in der wichtige Handelsstraßen zusammenlaufen: jene aus Turkestan und der Mongolei, die durch Kanju geht, und die von Siam und Tibet durch Setschuan fommende: in dieser alten Hauptstadt des mittleren China, die Urheimat der chinesischen Gesittung, befindet sich ein Deutstein von 781, der an "die Berbreitung der erleuchteten Religion Syriens in China" noch heute mahnt. Es waren Nestorianer, die dieses Werk schufen. Ihre Hauptthätigkeit in China fällt ins 7. Jahrhundert.

Im Jahre 61 n. Chr. hatte der Kaiser Mingti im Traum einen neuen Gott gefehen, 752 Indiche auf bessen Lehre und Bücher er nun aus Indien durch Gesandte holen ließ. Dieje brachten bie Bildnerei. auch gemalte und geformte Bilder bes Buddha mit in die Heimat. Mehr aber noch als ber Traum bes gurften wird ber Sandel bes dinefifchen Bolfes bie Berbindung jum Westen geschlagen haben. Und jo zeigt benn auch die Gottesgestalt dieselbe Artung, wie sie in den westlichen Landen Gebrauch war, dentliche Anklänge an die Gandhara-Lorbilber. Buddha kam jelbit, wie der chinefische Kilger Houen Tichang erzählt, vom Himmel herab, um die Buddha= bilbfäule zu ermahnen, daß fie den Gläubigen die heilbringende Lehre vermittle. Es war dies jene aus Sandelholz geschnitte Bildfäule des Königs Udanana, von der wir chinefische Abbilber befiten: Der Gott steht, in Saltung eines klaffischen Redners, mit erhobener Rechten; der Faltenwurf ist zwar noch nach griechischem Vorbild, doch ganz schematisiert: Aber die Vergt. E. 202, Unordnung ift genau dieselbe, die schon auf den Flachbildern von Umara-vati erscheint, im Tarimgebiet wie in Mathura, China, Japan und zum Teil in Java zur Ibealgestalt wirb. Nebenbei geht die ältere Form her, jener Buddha mit dem Kopfknorren, der unbedeckten rechten Schniter, ben geringelten Locen, wie er auf Cenlon, in Birma, Siam, Bengalen, Repal, Tibet ericheint: in ihr tritt das nationale Wefen stärker in den Vordergrund.

Jene verschiedenen Wunder Buddhas halfen mit, die Bekehrung Chinas gim Abschluß git bringen, an der feit drei Zahrhunderten die indischen Glaubensboten arbeiteten. Der Traum des Mingti wird so zur religiösen That, ähnlich jenem, der Konstantin den Großen zum Christentum führte. Als "Fo" wurde der indische Gott von nun an in dem Reiche der Mitte verehrt. Sein Bild bleibt das indijche, wie es feit der alexandrinischen Zeit sich ausgebildet hatte: Es ift die alte heilige Grundgestalt des mit übergeschlagenen Rüßen auf einer Lotosblume sipenden ins Nirwana hinübergehenden, also sterbenden Gottes, mit dem Schäbelanswuchse, der breiten flachen Stirne, der Flocke zwischen den Angenbranen (Urna), den runden fetten Formen. Freilich wird sich schwerlich eine beginnnte Bildstäule auf so alte Zeit zurückatieren lassen. Die beiden ans dem Fels gehauenen Roloffe von 12 und 21 m Höhe bei Hang-tichen und

Arbeiten der Chinesen erst aus wesentlich späteren Sahrhunderten nachweisen laffen. Anderer Urt find Bildwerke in Stein, über die ein im 18. Jahrhundert zusammen= 753. Cteungestelltes Werk, eine Sammlung von Inschriften, uns berichtet. Die hier dem 2. Jahrhundert n. Chr. zugeschriebenen Flachbilder von Hiao-tang-schan (Provinz Schantung), sowie jene zu U-leang-tse, am Fuß des Tse-pun-schan-Berges, sind noch erhalten; geben einen Hinweis, woher die Anregungen der chinefischen Bildnerei kamen. Sie mahnen im hohen Grade an persische Bergl. 3. 214, Werke sassanidischer Herkunft.

Sin-tschang (Provinz Tsche-kiang), wohl Darstellungen des kommenden Buddha, weist man dem Ende des 8. Jahrhunderts n. Chr. zu. Zwar wird ans älterer Zeit von Holzbildwerken erzählt, die von Indien nach China eingeführt wurden; doch haben sich felbständige

754. Der Budobismus bed friffen Mittelalters.

Bedenkt man bagu, bag im 9. Jahrhundert eine gewaltsame Rudbewegung ber älteren Lehren bes Confucius und Lao-be wieber jum Siege verhalf, bag 845 angeblich 45 000 buddhiftifche Tempel und Klöfter in China gerftort wurden, und daß erft durch die Mongolen im 13. Jahrhundert dem indischen Glauben neue Kraft eingeflößt wurde, so erkennt man, daß auch hinfichtlich ber im ersten Jahrtaufend unferer Zeitrechnung in China herrschenden Runft Vorsicht in der Betrachtung fehr am Plate ift.

Das Bezeichnende für die Zeit des Buddhismus, nameutlich für das 7. Jahrhundert, ist die Beschaulichkeit der Weltauschauung und die aus dieser sich ergebende Borliebe für bas Bohlleben. Das wichtigfte Ergebnis ift bas Emporbligen ber biefem bienenden Künfte, namentlich der chinefischen Malerei und der Töpferei.

755. Malerei.

Bas wir von älterer Malerei miffen, beschränkt fich auf die geschichtlichen Rachrichten, daß 221 der erste Bildnismaler, Liesy, genannt wird; daß um 50 n. Chr. das Papier in Aufnahme fam; und daß in den ersten drei Jahrhunderten die Malerei in stetigem Fortschreiten war. Trop des Ruhmes, den diese älteren Maler genoffen, find fie wohl nicht mehr als Nachahmer indischer Kunft. Der erfte, als großer Meifter gefeierte Künftler Beis Sie (315 n. Chr.) malt benn auch die sieben Buddhas. Die Kunft blüht zumeift in ben buddhiftischen Alöftern, ben für Männer und Frauen bestimmten, ju Taufenden bas Land bedeckten Orten ber Anhe und der finnigen Singabe inmitten ber rauhen Kampfe ber Zeit, in benen die heilige Uberlieferung der Indier tren und mit eifriger Innigkeit bewahrt wurde. In die unkünstlerische Sinnbildlichfeit ber alteren Runft brang ein bergliches Wefen, ein feineres Empfinden, ein weicheres, der Natur fich mehr anschmiegendes Wefen; man vertiefte fich in die indischen Ergablungen vom Bubbha und umfpann fie mit Saben eigener Erfindung, wie etwa in germanischen Rloftern bie jubifche Offenbarungsgeschichte mit volkstumlichem Schmudwerk umkleidet wurde. Die Malerei lieferte Berke anderer Art als der alte Bronzeguß: Nicht Dinge, die etwas zu bedeuten haben, fondern folche, die Erichautes barftellen. Die meiften Bergt. 3 222, der Kinfiler, deren Namen erhalten find, kamen immer noch aus dem Beften, aus Indien, Buchara; aber in ben späteren Sahrhunderten erkennt man, daß die Malerei in China ihren eigenen Boben hatte. Drtliche Darftellungen, Bilduiffe, beilige Begebniffe, Laubichaften, Tierbilder werden genannt, die von hohen Burbentragern des 6. und 7. Jahrhunderts gemalt wurden, bis in der Mitte des 8. Jahrhunderts in dem sublichen China eine nene Richtung durch einen hervorragenden Mann, Wang-We'i (699—759, genannt in China Wenzmosfie, in Japan Dsi) entstand; er war Landichafter und als solcher eine ber wunderbarften Ericheinungen ber Aunfigeschichte: Rein Zeichner ber Form, fonbern ein Maler bes Tones; ein Dichter der Stimmung, der mit dem Berfe dort einsette, wo der Binfel ihm in der Keinheit der Empfindung nicht zu folgen vermochte. Ja, er ichrieb ein Buch. um die Luftverfvektive und die Behandlungsart der Landschaft zu lehren.

756 Malart

Dl. 698.

Die Bilder wurden auf Seide ober Papier mit Bafferfarben ober mit Tuiche gemalt. Man bangt fie an die Band, man breitet fie auf bem Boben gur Betrachtung aus. Sauptiache ift bie flare Darftellung des Umriffes. Die Berfpektive ift meift unverstanden wiedergegeben; die Schatten fehlen; die landschaftlich hintereinander liegenden Grunde werben burch verschnörkelte Wolken ober burch leere Rebelfchichten voneinander getrennt: So namentlich, wo man fich ber Tufche allein bediente. Die Zeichnung hat große Entichiedenheit, boch oft eine gewiffe eigenwillige Edigkeit; fie behalt einen Bug, ber an bie Sandführnug bes Schreibers mahnt. Aber fie geht frijch heran an die malerische Erforidung von allem, mas bie Natur Sehenswertes bietet. Bang-Deis Schule eroberte fich die Belt als Darstellungsgebiet. Seine Rachfolger von Ruhm erweiterten bies immer mehr. U-taohiman (in China U-tao-tje, in Japan Go-dojhi genannt, um 720) ichuf bas Geschichtsbild mit seinen kulissenartig sich vorschiebenden, mit Tempeln belebten Bergen, seinen Borgängen aus den heiligen Büchern im Bordergrund. Die Großartigkeit der Berglandschaft, der über die Wolfen ragenden Felsenkegel und der schäumenden Wasser in enger Thalesschlucht, Dinge, die in Europa zuerst der große Leonardo da Vinci mit Künstleraugen in ibrer Schönbeit erkannte und Dürer mit empfand, find im 10. Jahrhundert in China mit hoher Meisterschaft dargestellt worden. Zugleich suchte man in der Durchführung im Einzelnen höchste Bollendung; fand die Darstellung der Tiere und der Pflanzen eine neue Belebung, indem man mit miffenichaftlicher Scharfe die einzelnen Arten ftudierte, mit besonderer Luft das Unterscheidende feststellte und dabei zu einer Frische in der Beobachtung der Bewegung kam, die kaum je von einem anderen Bolke früher erreicht wurde: Namentlich das Wesen der Berkurzung erfaßte die dinesische Malerei zu jener Zeit ichon mit vollster Scharfe.

Kirdlice

Während bis ins 10. Sahrhundert die Hauptkunstler der kirchlichen Malerei aus Chotan und selbst aus Censon nach China einwanderten, hatte sich in der wahrheitlichen Runft die und weltliche Sigenart ber Bormurfe bereits völlig ausgebilbet. Die firchliche Richtung verfiel in herfommliches Wefen; erschöpfte sich gleich bem Buddhismus, bem fie biente, in ber Wiederholung bes Alten, im Formenwesen. Die finnige Art bes Bolles ging zu einer mehr lyrischen Betrachtung der Natur über, die in der genauen und empfindungstiefen Kenntnis ihrer Formen, in ber Darftellung ber Beziehung bes Menichen gu ihr, in ber Biebergabe ber von ihr erwedten seelischen Erregungen ihre Aufgabe fab. Es icheint, als ob bas ganze dinefifde Bolt an biefer funftlerifden Weltanichauung teilgenommen, bas Dalen zu einem allen geläufigen Ausbruck feines Geiftes gemacht habe; ebenso wie bas Dichten, bas aufs engfte mit ihm verbunden war. Es ift dies Zeitalter ber Bolkslehrer zugleich das Zeitalter einer die religiösen Fragen vermeidenden, aber allem einfach Menschlichen in liebevoller Kleinmalerei nachgehenden Sinnigfeit. Und fast jeder Dichter war zugleich Maler, ein Bollmensch, bem Schrift wie Beichnung bienten, um fich und fein Inneres zur Darftellung gn bringen. Es herrichte ein weicher Bug vor, ein ftilles Sichverlieren in die Umgebung, ein Erfulen bes Ginfachen mit ben Werten offener Bergen. Richt ber Gegenstand felbst, sondern die Wiedergabe der Sahreszeit, bes Tones, bes Sindruckes war das Ziel der Malerei, die mit wenig Andentungen im Beschauer bie Empfindungen wecte, die vorher Frühling und Nebel, Tageshipe und Schneefall, Regensturm und die Stille des Abends im tief empfindenden Maler erzeugt hatten.

Der Norden Chinas fette hier fräftig mit in das Schaffen ein. Zwei Maler Namens Lietscheng, einer nach seinem Beimatsort Lieningefien, der andere nach Liebienehi bei Singan-fu genannt, führten diese Kunft im 10. Jahrhundert zu ihrem Gipfelpunkt: Blicke in weite Ferne, burch ben Duft der besonnten Fläche hindurch; ein vom Wind bewegtes Schilsbickicht; ein Zug ausgescheuchter Bögel; ein Baum am Abhange, leicht getönt. Die Korm in wenigen aber sicheren Strichen festgehalten, die Stiumung angedeutet, fo daß die verständnisvolle Ginbildungstraft der Zeitgenoffen im Gegebenen die volle Anregung jum Fortbilden des malerischen Gebankens fand: In folden Aufgaben suchten diese Maler einen wöllig neuen kunftlerischen Standpunkt zu den Dingen der Welt.

Diese neu gefundene Kunst wurde von zahlreichen Händen gepstegt. Zum erstenmal tritt das Malerische in seiner Reinheit hervor, tritt neben das bildnerische Empfinden der Hellenen, die Farbenkunft der Perfer ein Drittes, die Runft des Tones. Träume aufgegangen, stünde ihr nicht fräftiges Berständnis des Thatjächlichen zur Seite. Die Chinesen verloren nicht die Lust an genauer Darstellung des Sichtbaren auch in seiner Beichnung. Ihre Tiergestalten zeigen, daß ihnen fogar eine besondere Raschbeit und Sicherheit des Blickes eigen war. Richt das vollkommene Tier, die tadellos gebildete Pflanze, nicht das Ibeal der betreffenden Urt wollten sie darstellen, sondern das bestimmte Einzels

758. Die Runft bes Tones.

wesen. Wo dieser Zug sich geltend macht, erlangt ihr Schaffen unvergänglich schönheitliche Form. Um wenigsten gelang dies hinsichtlich der alten Mischwesen, der heiligen Tiergestalztungen und hinsichtlich des Menschen. Der alte Idealismus der Form, die überkommene Weise der Umbildung, der ein tieserer Sinn beilag, sesselte hier die Hände. Das Menschendild ist oft von überraschender Wahrheit, von seltener Innigkeit im Ersassen der Bewegung. Aber der naturfremde Zug der alten kirchlichen Kunst, das frazenhast Heilige wiegt nur allzuoft vor. Die Glaubenslehre, nicht niehr eine eigentlich lebendige Krast, wirft als ein totes Glied am Leibe des Volkes; lähmt; läßt nicht zu reiner Entsaltung aller nationalen Triebe kommen.

759. Bronge= bilonerei.

Diefer Malerei entsprechen auch die Schöpfungen der Bildnerei, namentlich des Bronze-Gelingt es den Chinesen auch, namentlich in der reizenden Gestalt der Göttin des Mitleides Knan-nin den indischen heiligen Gestalten eine neue hinzugufügen, fo bentet die Unsicherheit ihres Typus — sie erscheint auch in männlichen Formen und mit vielen Armen zugleich die Abhängigkeit vom Lande ber Unmöglichkeiten, ber fpielenden Ginbilbung, von ber heimat des Buddhismus an. Daneben werden aber die Beiligen, die Buffer, die Geistlichen zahlreich dargestellt, namentlich jene heiligen Manner ber altchinesischen Lehre bes Lao-be. In ihnen tritt der malerische Grundzug der chinesischen Kunft besonders ftark hervor; sie gu murdigen, ift den burch die Sellenen gu bildnerischem Erfaffen erzogenen Guropäern besonders schwer. Es find nicht Denkmäler im Sinn des Westens und selbst Indiens. kleinen Abniessungen können sie leicht fortbewegt werden; sie sollen den Eindruck des Lebens auch nach dieser Richtung machen. Ihre Bewegungen sind daher oft übertrieben; der Faltenwurf ift nicht in feinen Sinzelheiten beobachtet, fondern mit Bezug auf die Schwingungen ber Glieder. Wenn Laoshe auf einem Rinde reitend bargestellt wird, so macht sein Körper die schwankenden Bewegungen der Tierschritte mit; wenn der Gott der Lebensluft, Bustaï, behabig lachend auf seinem Sade fitt, fo liegt bas Ziel biefer Runft in ber uns brollig erscheinenden Entschiedenheit, den Mann in feinem zwerchfellerschütternden Lachen gu schildern, burch dies zum Mitlachen zu reizen. Diese Gostalten tragen so jehr das Wesen der buddhistiichen Zeit Chinas, daß ihre Erfindung diefer zuzuschreiben ist, wenn es gleich am sicheren Nachweise über so hohes Alter einzelner Werke fehlt.

760. Baufunft. Auf das Bauwesen hatte der im ersten Jahrhundert nach Christo eingeführte Buddhismus ebenfalls sehr bemerkenswerten Sinfluß. Noch heute unterscheidet man zwischen den Tempeln der consucianischen Staatsreligion und jenen, die dem Buddha geweiht sind, obgleich eine innige Vermischung der Formen stattfand.

761. Die Stupen. Die Stupa erscheint in China zunächst in ältester Zeit als Grabhügel der Fürsten. Bon der bis in das 3. Jahrhundert v. Chr. herrschenden Tscheu-Dynastie wird erzählt, daß sie die Grabhügel der Fürsten auf hohen Bergen errichtet habe und daß diese Sitte später auch vom Bolk nachgeahmt worden sei. Aber wir kennen weuig von diesen alten Bauten, die angeblich im 13. Jahrhundert sämtlich zerstört wurden.

762. Fejtungs: bauten. Ift doch selbst die Datierung der wichtigsten Banwerke des Landes noch sehr schwankend. Die Große Maner soll ja schon im 3. Jahrhundert v. Chr. erbaut sein. Wie dem auch sei, zweisellos fanden die Mongolen schon ein starkes Festungswesen in China vor. Hangstichussu in der Provinz Tschesiaug, der Hauptsit des Seidenbaues, von Marco Polo als die edelste, größte und schönste Stadt der Welt geseiert, hatte seine Blütezeit im 12. und 13. Jahrshundert, vor dem Mongolensturm. Seine Festungsmauern, die ohne Bastionen in ruhiger Bucht emporsteigen, seine im Rundbogen gewöldten Thore entsprechen in ihren Formen jenen der Großen Maner. Nankings gewaltige Ununanerung, die bei einer Breite von 8—14 m zu 15—30 m aussteigt, entstand zwar erst unter den Mingkaisern (1368—1644),

aber die Kormen diefer Zweckfunft bleiben diefelben; fie kehren wieder an ben Mauern von Befing, die wohl bem 15. Jahrhundert angehören. Gbenfo zeigt fich an ben zahlreichen und jum Teil großartigen Brudenichöpfungen bes Lanbes ein gleichmäßiger Stand bes technischen Könnens im Steinbau, namentlich eine flare Beherrichung der Wölbfunft, wennichon diese für den Schönbau nirgends in Anwendung gekommen zu sein scheint.

Gine bestimmte Tempelform tritt als eine ber anicheinend altesten Runftgestaltungen hervor: es ift dies die turmformige Pagode. Man hat fie als eine Fortbilbung ber Stupen Bergl. @ 203, bezeichnet. Als solche faßt sie auch die chinesische Bezeichnung (taa, tai) auf. Die bekrönende 5.218, 20 684, Spite wird hier jum felbftanbigen Turm, mahrend ber Unterbau faft gang gur Nebenfache herabsinkt. Die Borftufen diefer Architekturform laffen fich bis in fehr frühe Zeit verfolgen. Denn bie alten Tai haben mit ihren fteilen, gur Stupa emporführenden ober einen runden Kernbau schneckenartig umfassenden Treppen noch manche Berwaudtschaft mit affprischen Bergt. S. 59, Bauten. Undere verlegen die Treppe ins Innere. Teils im Achted, teils runden Grundriffes steigen die Bagoden in sieben, nach oben je ein wenig engeren Geschoffen empor. Die Bande burchbrechen schlichte Rundbogenfeuster. Die Bekrönung bes 7. Geschosses bilbet meift eine stumpfe Steinhaube; Bagoben ju Sangetichusju, gu Tichinstiang, gu Tinsfian und andere mehr zeigen bieje fchlichte Form. Deift burften fie aus Biegel gebaut und verputt fein. Noch entbehren fie der reich bewegten Holzdacher und Mallen, die viele fpatere Ragoden umgeben. Undere solche Tai haben noch mehr Stockwerke: jener des Tempels von Tung-Tichau beren 13, ehe sie in der reich gegliederten Spite enden. Der Zweck bieser Türme ist lediglich der des Denkmales; eine innere Raumentwicklung findet sich in ihnen nicht. So ericheinen diese Türme als ein selbständiges dinesisches Formengebilbe, das auscheinend in ber Zeit vor bem Mongolensturm seine Ausbildung erlangte. Aber aus ber mit Sahrtausenden spielenden Kunftgeschichte ber Chinesen ift eine Rlarheit über den inneren Zusammenhang ber Baukunft bis jest noch nicht zu finden. Es icheint fast, als haben erst die Mongolenstürme Altheimisches mit Westlichem zu jenen Kormen gemifcht, die im beutigen China bem Forscher entgegentreten, namentlich als fei die durchgehende Borherrichaft des Holzbaues Bergl. S. 235, bie spätere, auf tibetanischem Ginfluß bernhende Kunstform.

34) Iapan bis ins 13. Iahrhundert.

Die sagenhaften Anfänge der Kunstgeschichte Japans lehren deutlich, daß die Anregung 764. Die Aufänge. zu geistiger Bertiefung und damit zu künstlerischem Schaffen vom Westen, über Korea, kam. Seit dem Ende des 2. Jahrhunderts u. Chr. beginnen dieje Beziehungen lebhafter zu werden und nach China hinüberzugreifen. Die Kaiser, die in der Landschaft Jamato ihren Sit nahmen, behnten ihre Macht über das ganze Land ans. Seit 552 der Buddhismus nach Japan kan, begann die religioje Bewegung gegen ben alten Schintoglauben; mit ber Grundung von Kioto in der Landschaft Jamaschiro 794 wurde dem Kaisertum ein neuer Mittel= punkt gegeben. Langfam vollzog fich bie Überwindung ber heimischen Bolksftämme ber jett noch in Resten lebenden Minu und ber Liu-fin durch die neuen Herren, beren Berkunft mohl zweifellos eine festländische ist. Gesichts= und Körperbildung weist auf turanisch=mongolische Einwanderung; das Blut der malaiischen Ureinwohner tritt daneben gurud.

Die Bersuchung ist groß, den Japanern eine sehr alte Runft zuzuschreiben. Sie selbst rühmen sich einer solchen. Aber sie haben für die Runft, die sonst zumeist die dauernoften Denkmale schafft, für bas Bauen nie nach einer Form gesucht, bie in sich die Gewähr für langen Bestand bot: Ihre Tempel find wohl ausnahmslos neuen Ursprungs: Holzbauten. die durch Brand oft zerftort, oft sogar absichtlich in gewiffen Zeiträumen durch Neuaulagen ersett werden. Daher sind wir leiber weit davon entfernt, eine wirkliche Kenntnis ber

Solzbauten.

765.

japanischen Baualtertümer zu besithen. Denn wenn auch die Absicht besteht, bei Neubauten die alten getreu nachzuahnen, so ist diese schwerlich durch die Jahrhunderte rein burchgeführt worden.

766. Brongeguß.

Sehr merkwürdig ist die frühe Blüte des Bronzegusses. Die Glocke des Tempels Enkakusichi, die 1,25 m Durchmesser und 2,4 m Höhe hat, stamut von 1201. Die im Daibutsu-Tempel zu Kioto ist 2,7 m weit und 4,3 m hoch, größer als jene des Taetschung-szu zu Peking. Zene zu Tichion-in in Kioto mißt 3,3: 2,75 m und stammt von 1633. Es handelt sich also bei diesen und ähnlichen Werken um eine andauernde Technik im Guß, die vor den größten Unfgaben nicht zurückzuschrecken braucht.

767. Daibutiu.

Das tritt uns in merkwürdigen bildnerischen Schöpfungen entgegen, in den Riefenbildern bes figenden Buddha, den jogenannten Daibutfu. Bener ju Nara gilt als eine Schöpfung Bergl. S. 202, des Kaisers Schomu, der 736-749 au dem Werke arbeitete und selbst Hand anlegte, um s.239, M. 742. die nationale That der Herstellung eines solchen Werkes zu vollenden. Brände von 1180 und 1567 gerstörten ben das Werk umgebenden Tempel; ber jetige entstand zu Anfang bes 18. Jahrhunderts. Der etwas ungeschlachte Kopf foll späterer Erneuerung entstammen. Der Bergl. S. 237, Gott fist mit unterschlagenen Beinen, wie dies seine indische Gerkunft bedingt. Er erhebt M. 745. bie Rechte, jo dag man ben Sandteller fieht; die Linke ift, wie Gaben beifchend, geöffnet. Der ganze Guß ist über 16 m boch und ruht auf hohem Bronzealtar, vor bem Lasen mit riefigen Bronzehlumen ftehen. Um bas Saupt ein Strahlenfrang. Der Daibutsu gu Ramafura, der als ein Werk des 13. Jahrhunderts gilt, ist 13,1 m hoch. Er sist wie jener, boch mit in bem Schoß liegenden Sanden. Der Ausdruck ift finniger, ftiller. Im Ruden bes 9000 Zentner schweren Gusses sind mit Leitern ersteigbare Thuren angebracht, die in ein Tempelchen führen. Der Daibutju zu Kioto, von dem freilich nur haupt und Schultern und eine Nachahmung in Holz vom Jahre 1801 vorhanden ift, mißt tropbem 17,7 m an Höhe: die Nase ist 2,7 m lang, die Schultern sind 13 m breit. Hervorragende neue Gedanken sprechen aus diesen Riesenwerken freilich nicht.

768. Sol3= idnigerei.

M. 740.

Reicher scheint sich die Solzichnigerei entfaltet zu haben. Die japanischen Berichterstatter sprechen mit hoher Anerkennung von jenen beiden Standbildern bewegter, teilweise nackter Bergt S. 235, Tempelwächter in einem Tempel zu Nara, die man für koreanische Arbeit hält und die eine tiefe Kenntnis der menschlichen Form bekunden. Im Tempel zu Horiubschi zeigt sich so recht, wie stark in dieser Frühzeit japanischer Kunft die fremden Ginflusse sind. Der Tempel wurde 607 vollendet; das Buddhabild wird dem Bildhauer Tori Bufichi, dem großen, aus China stammenden Beginner der Bildnerei in Japan zugeschrieben, der am Bau des berühmten Tempels Unteil hatte und von bem auch die beiben Begleiter bes Gottes ftammen. Gruppe der Amida mit ihren Begleitgestalten wurde im 13. Jahrhundert erneuert; das Bronzebild des Jakuschi und Jugen kamen aus Indien; die Bilder malten Tori Bufichi und koreanische Meister des 7. Jahrhunderts. Diesem und dem 8. Jahrhundert gehört das von Korea stammende kupferne Buddhabild von Tennodichi und die Gruppe der Amida in dem 670 gegründeten Rlofter Zenfodichi an, die jedoch bereits 552 von Korea herübergebracht worden fein foll. Aber hier fehlen dem europäischen Beurteiler die bildlichen Unterlagen, um aus jolden Nachrichten eine auch nur einigermaßen flare Entwicklungsgeschichte herauszuformen.

769. Malerei.

Selbst in der Malerei, in der die Japaner später die höchsten Lorbeeren sammelten. beginnt eine erkennbare Bethätigung erft in der zweiten Hälfte bes 9. Jahrhunderts. Damals Bergl. S. 222, wirkte der hochgeseierte Meister Koseno=Kana=oka, ein Mann aus dem hohen Adel, 5.240,M. 755. der seine Kunft zu einer volkstümlichen zu machen verstand. Er blieb innerhalb der budbhistischen Formen, sowohl hinsichtlich bes Darstellungsgebietes als ber Mittel; boch wußte er Japanisches, Bolfsartiges in seine Arbeit einzuslechten. Ihm folgte die Rose-Schule, die um 880 eutstand und aus den vornehmften Kreisen ihre Jünger bezog. Immer noch hat man ben Gindrud, als fei die Kunft ein Sondergebiet jenes westländischen buddhistischen Adels, der Japan seine älteste Geschichte gab. Die Kose-Schule und ihre Nachsolgerin, die Jamato-Schule, waren begründet auf Familienüberlieferung. Als Sippe standen ihre Ungehörigen ber Kara-E, ber Chinesenichule, gegenüber; als Sippe wußten fie diese zu verdrängen und feit dem 11. Jahrhundert die volkstümliche Kunftmeise aufs neue zu vertiefen durch Eingehen Dies gelang vor allem einem buddhistischen Priester Toba Sojo im 12. Jahrhundert. Er ift der erste Zeichner von absichtlich verzerrten Bildern, durch die er zuerst die harmlose Heiterkeit und die liebenswürdige Prolligkeit der Japaner zum bildlichen Ausdruck brachte. Dabei äuderte sich die gauze Art des Darstelleus. Waren vorher die Kakemono gebräuchlich gewesen, die an die Wand ju hangenden Bilber in Hochform, die auf Seibe und Rapier gemalt murben; jo kommen nun die Makimono, die Rollen, kommt die Langeform mehr in Gebrauch. Dieje Rolleuform hatten die alten, heiligen, buddhiftischen Schriften; bort wechselten Schrift und Bilber miteinander ab. Es ift also bas Bilberbuch ber Ausgangspunkt biefer Kunft, aus bem Toba Sojo um eine fortlaufende Bilderreihe ichuf; und zwar entstanden die Bilder auf kleinen Papierstücken, die nachträglich aneinander geklebt wurden. Die Künftler bes 12. Jahrhunderts und ber Jamato-Schule begannen von ber einfacheren Behandlungsweise des Bildes abzugehen und sich mehr einer lebhaft gefärbten Miniaturmalerei zuzuwenden. Gs geschah aber biefer Wandel in der Form und der Behandlungsweise bes Bildes schwerlich aus rein japanischen Anregungen heraus: Die Miniaturmalerei bes fernen Oftens hat wohl zweifellos an biefem Umichwung Anteil, ebenso wie Die Indiens und Zentralafiens.

Es blieben die nationalen Gegenfäte aber wohl auch noch durch die Folgezeit offen: Der Jamato-Schule, als der japanischen, folgte die Tosa-Schule, deren Sig Rioto war, die Sauptstadt des Mikado. In Jedo, dem heutigen Tokio, faß dagegen der Schogun, der Oberfeldherr als Gegner des Mikado. Um den alteren Hof scharten fich bie vornehmen Maler ber Toja:Schule. Gin Staatsmann, wie Taira=no-Kiomori, der lange Zeit die höchsten Bürden inne hatte, suchte seinen Stolz darin, in jauberen, leuchtend farbigen Bildern die Schlachten barzustellen, in benen er die Beere feines herrn geführt hatte. Der Statthalter bes Landstriches Toja, Tinnetaka, wurde zugleich Führer der nach jenem Lande benannten Schule. Die Malerei erhielt etwas von der Starrheit und Undurchsichtigkeit der indischen; die Genauigkeit der Darstellung auch in den Nebendingen trat an Stelle der künftlerisch freieren Naturauffassung; verschwenderisch, wenn auch mit feinem Farbensinn verwendetes Gold, scharfe und leuchtende Tone ersetten den eigentlichen Schwung der

Betrachtet man die Ergebniffe der erften Jahrhunderte japanischen Schaffens, jo fieht man barin zunächst nur Anfate zur Befreiung von der Abermacht Chinas. Auch in technischer Beziehung herricht dies vor.

Schaffenstraft.

Bielleicht die merkwürdigste Erscheinung ist die Entwicklung des Buchdruckes. In China finden fich Spuren von diefem, b. h. ein Drucken mit in Platten vertieft geschnittenen, also im Abklatsch weiß auf schwarzer Fläche erscheinenden Platten. Seit dem 10. Jahrhundert werden gedruckte Bücher mehrfach erwähnt. Japan folgte dem Beifpiele in gemeffenem Ubstand. Drucke find hier aus dem 8. Jahrhundert bekannt. Aber auch hier brachte erst die Bergt. S. 237, Mongolenzeit neue Bewegung. Im 13. Jahrhundert begannen die Chinesen mit der planmäßigen Herausgabe der Werke ihrer großen Dichter und Denker durch den Druck. Gleich= zeitig erscheinen hüben wie drüben die ersten Abbildungen in Holzschnitt; 1325 in Japan eine Reihe von Beiligenbildern, die der Priefter Riofin schnitt; 1331 in China eine vorzüg-

771 Buchbruck.

M. 746.

liche Darstellung eines heiligen Borganges in einem buddhistischen Werke. Soviel wir wissen, dauerte es jedoch noch eine geraume Zeit, ebe die Bilderbucher gu voller Entfaltung famen.

772. Töpferei.

Die Töpferei war nicht minder von China abhängig. Die Drehscheibe soll aus Korea nach Japan gebracht worben fein; von Roschiro, bem eigentlichen Gründer der japanischen Töpferkunft, heißt es ausbrudlich, daß er 1223 nach China gegangen fei, um bort feine Lehre burchzumachen. Sein Steinzeug, die Seto-Bare, wird nach bem Landstrich genannt, in dem er arbeitete.

773. Die Runft bes

Die Runft bes fernften Often, Die einft für die altefte in ber Welt gehalten wurde, fernen Often, gehört in ihren beutlich erkennbaren Hauptleistungen erst einer neueren Zeit an. widlungsgang ihrer Unfange gu verfolgen, eine thatsachliche Klarheit über ihr Werben gu erlangen — bazu fehlt es noch überall an Vorarbeiten und zeitlich ficher feststellbaren Dentmälern.

774. Ameritanifche Runft.

Die Kunft, die jenjeits bes indischen Dreans, in Amerika, fich entwickelte, gehort ihrem Wesen nach eher in den Sinflußfreis von Asien als von Europa. Gin innerer Zusammenhang mit irgend einer anderen Kunst ist meines Wissens noch nicht gefunden. Sie entzieht fich baber ber Darstellung bier, wo gerabe biefer Zusammenhang als ber leitende Gebanke aufgestellt wurde.

Der Zug nach Welten.

->•>--

35) Rom unter griechischem Einfluß.

775. Romē Wachstum.

Bon der Mitte des 4. jur Mitte des 3. Sabrhunderts dauerten die Kampfe gur Unterwerfung Italiens burch bie Römer. Ihr ging poraus bas Nieberwerfen von Sellas, bas aus ber Reihe ber fortichreitenden Staaten gestrichen war; und bie Festlegung ber makebonischhellenischen Macht in Usien. Im Süden und Westen hatte Rom nur noch zwei Gegner: Die hellenischen Rolonien und Karthago.

Die Samniterfriege hatten bauit geendet, daß Rom Mittelitalien zu besiedeln begann. Run trat ihm zuerst bas hellenentum entgegen, Kurthus von Epirus und Tarent mußten überwunden werden. Dem römijchen helbentum gelang dies große gefahrvolle Werk: Es gelang auf Koften ber Entwicklung bes Gemeinwesens, namentlich ber gewerblichen Ausbilbung ber Stadt. Die acht alten Bunfte ber Topfer, Schmiebe, Golbarbeiter, Bimmerleute, Gerber, Schuster, Färber und Flötenspieler, sowie die neunte alle übrigen Gewerbe zusammenfassende, werden zwar durch die der Walker, Fleischer, Fischer, Erzarbeiter vermehrt. Aber von einer fräftigen Entwicklung des Kunstgewerbes verlautet tropdem wenig.

Bergl. S. 162, M. 483.

Die vunischen Kriege führten die Römer auf bas Meer, sie erweiterten ihre Macht in Großgriechenland und auf Sizilien, bas ihnen zu Ende bes 3. Jahrhunderts fast gang gehörte. Sizilien und Korfita wurden Provinzen, deren Berwaltung ein Mittel bilbete, Die Berbindung mit der Sauptstadt ju regeln; fie zu Quellen des Wohlstandes fur Die gablreichen dorthin gesendeten Beamten zu machen. Die Eroberung Galliens folgte. Man versichtete auf die Besiedelung, um das bequemere Mittel der Aussaugung anzuwenden. Fehlte es doch auch Rom an Bolkskraft, den gewaltigen Ansprüchen an die Besetzung ber eroberten Lande mit Bauernschaften zu entsprechen: Die Rriege mit ihren ichweren Opfern an Menschenkraft hinderten das Heranwachsen eines genügenden römischen Nachwuchses. Der zweite punische Krieg steigerte das Migverhältnis; es folgten die Kriege gegen Makedonien, und als Nachspiele dieser jene gegen die Seleukiben: Die Römer kamen aus dem gewaltigen Ringen als Sieger gegen alle Großmächte am Mittelmeer heraus. Ihre Beere hatten die fernsten Kusten durchzogen; ihre Flotte herrschte auf der Gee; ihre Burger hatten die hohe Bildung und den Wohlstand des Often fennen gelernt.

Die Männer alten Schlages, wie Porcius Cato hofften durch Berharren bei der alten als Weltfindt. Sitte dem Eingreifen hellenischer Bildung und hellenischer Berweichlichung Ginhalt zu thun. Aber fie hinderten die Umgestaltung bes gangen Bolfes nicht. Rom erlag feinen Siegen, feinen Triumphen, seiner Machterweiterung. Das Bolk vermochte nicht die Grenzen des Reiches zu erfüllen. Es begann die Eroberung Roms durch die eroberten Länder; die Umgestaltung ber Sauptstadt nach den Bedürfnissen und dem Bolksinhalt des Gesamtreiches. Glaube an gemiffe aus abstrakten Begriffen gebildete Gottheiten, die nichternen Berehrungsformen konnten ben reicheren Glaubensäußerungen ber mit machsender Bahl in die Stadt eindringenden, ihren Herren an Bildung nur zu oft überlegenen Sklaven nicht Stich halten; zumal die besten unter den Römern den Mangel empfanden, der ihrem Bolkstum anhaftete.

Um 200 beginnen die hellenischen Gottheiten in Rom Berehrung zu finden: Als eine Bergt. S. 135, der ersten Rhea Kybele, die kretische Umgestaltung der innerasiatischen Göttermutter, die aus Galatien 204 nach Rom kam, also aus der Mitte Aleinasiens. Ihre rauschenden, mystisch gefärbten und doch ausschweisenden Keste wurden von den Galliern geleitet. Der thessalische Asklepios war ihr vorausgegangen, dessen Leistungen als Heiler menschlicher Krankheiten namentlich in Pergamon abergläubische Kultformen hervorgerufen hatte. Die Bacchanalien führten 186 v. Chr. schon zu einer gerichtlichen Untersuchung, die erschreckliche Mißbräuche aufbeckte. Es war wohl Unteritalien, das in den alten strengen Liberdienst biese Formen hineintrug, Formen, gegen die vergeblich strenge Gesetze erlassen wurden.

Nicht das alte Hellas mit jeinen Göttern allein war es aljo, das sich in Rom geltend machte: Nicht nur brachten die Bornehmen den Zeus Homers und bessen erlauchte Götterschar mit sich; sondern von unten heraus entwickelte sich die Umbildung des Glaubens in Rom: Die Leere und Durre ber alten Götterlehre vermochte die Rom Zuwandernden nicht in Hinsicht auf die Religion zu Nömern zu machen.

Ahnliches zeigte sich auch im Gebiete der Kunft. Eigene Kunft besaß die ewige Stadt Bergl. S. 84, allem Anschein nach nur in fehr bescheidenem Mage. Jedenfalls waren die alten Seiligtumer dem hellenisch gebildeten Römer nicht Gegenstand fünstlerischer Frende, sondern eher Beweise des einstigen Tiefstandes ihres Wesens. Wohl machten sich Bestrebungen zu ihrer Erhals tung bemerkbar, aber mehr solche geschichtlich als künstlerisch altertümelnden Sinnes. Bas die Schriststeller von altem römischem Schaffen erzählen, bezieht sich entweder auf eingewanderte Griechen, wie die Bildhauer Damophilos und Gorgafos, die um 490 v. Chr. am Bau des Cerestempels mitwirkten; oder bei den Malern Fabius Pictor (um 320 v. Chr.) und Pacuvius (etwa 220-130 v. Chr.) zwar auf Römer, doch auf folche, denen "das Malen nicht zum Lobe angerechnet" wurde, wie Cicero fagt. Nach Pacuvius wurde das Malen "nicht mehr in den Händen edler Römer gefinden" fügt Plinius hinzu. Es handelt sich bei diesen beiden Künstlern wohl um einen Ausklang etruskischer Bildung, nicht um eine eigene römische Kunftregung.

Den Römern galt die Kunst gerade in der Zeit der größten friegerischen und staats= männischen Entfaltung ihres Reiches als unmännlich. Der echte Mann stand im Felde oder auf ber Kunft. dem Markte im Dienste des Staates oder der Partei. Die Beschäftigung mit wissenschaftlichen oder schönheitlichen Dingen galt als verweichlichend: Man hatte ja Beweise genug dafür,

M. 248.

daß rauhe Kraft die höhere Bildung zu überwinden wiffe. Die nationale Machtentsaltung war bas Biel: Ihr guliebe verfielen bie Romer in fünftlerischen Dingen einer vollkommenen Barbarei. Rur ungern beschenkten fie die Tempel; nur geringe Mittel waren für Dinge übrig, beren Zweck nicht alsbald klar erkennbar zu Tage lag. Das Wenige, was geleistet wurde, imterlag den ftrengen Gesegen, die in dem geistesdurren republikanischen Staatswesen alles beherrichten. Die Bisowerke in ben Tempeln waren noch 207 v. Chr. nach fibyllischen Borichriften berguftellen. Chrenbildfäulen wurden Staatsmännern und Keldherren bewilligt. Bergl. E. 83, Ginige Stude diefer Urt erhielten fich: Go die fleine Erzgestalt des C. Pomponins in Rom; Die fraftig gebildete Bufte eines Romers in Munden; Die noch freife, aber ausbrucksvolle Wölfin mit den beiben von ihr gefängten Stadtgründern, die fich in mehreren Nachbildungen erhielt. Aber als Amilius Paullus nach dem Sieg über den makedonischen König Perseus (168 v. Chr.) feine Thaten im Bild darftellen laffen wollte, mußte er aus Athen den Die= troboros fommen laffen.

Diesem harten Geschlecht war die Kunft nicht ein Geschenk des Friedens, jondern des Es errang ihre Gaben nicht, sondern eroberte sie. Lon ihren Feldzügen brachte es die fertigen Kunstwerke in feine von der Schönheit verlassene Stadt. Der Arieg und das Gefet, die Manuszucht und die Staatsklunheit bauten ben Staat auf, führten ihn zur höchsten Macht, fo daß ihm die feinerem Empfinden dienenden Bolfer fich bengen mußten. Bon frühester Zeit an, wenigstens feit dem Abichluß der punischen Kriege und der hierdurch nach Rom bewirften Verlegung bes Marktes für das westliche Europa, erlangte Rom jenen merkwürdig großstädtischen Bug, ber bewirft, daß es alles, mas es erfaßte, mit einem Blid auf zufünftiges Wachstum und mit der Erkeuntnis der letten zweckdienlichen Ziele aufnahm; in dem Sinne etwa, wie das junge Nordamerifa jest die technischen Anregungen unserer Beit behandelt. Aber die eigentlichen geistigen Thaten, namentlich die knuftlerischen, geben nicht von Rom aus, nicht unter ber Nepublit und in feiner folgenden Beit. Es behalt ben Bug ber Großstadt, daß es Runft auzieht, aber nicht Aunst gebiert; daß es zwar Auftrage, nicht aber Gedanken zu geben weiß; daß es Runft verbraucht, nicht erzeugt.

778. Ingenieur= bauten. Bergl. S. 83, M. 247.

Co fommt es benn, daß Rome Baukunft, die mit ber Clogca maring, also mit einem Abfuhrstollen für Unrat, beginnt, zunächst unr in Nupwerken sich geltend macht. An der Spite stehen die Arbeiten für Basserversorgung. Die 16 km lange Agua Appia ist ichon 312 v. Chr. von Appins Claudins, die Anioleitung 273 v. Chr. von Curius Dentatus und Marcus Papirins angelegt worden. Beide find noch vorzugsweise unterirdische Anlagen, wenngleich auf etwa 50 m Lange die Appia bei Porta Capena über Bogen, brudenartig, geführt wurde. Die Agua Marcia, 91 km lang, entstand 146; frater vielfach umgegindert und durch Augustus über die Porta Tiburting, einen stattlichen Straßenbogen, geführt, lag fie ursprünglich in ber Gleiche ber alten Gerviauischen Stadtmauer, wo sie an ber Porta Bininalis nachaewiesen wurde; sie steht auch noch hinsichtlich der Tagbauten späteren Unlagen erheblich nach. Endlich entstand 127 v. Chr. die 96 m lange Tepula. Es sind dies Werke. Die von der Tüchtigkeit der römischen Ingenieure einen hohen Begriff geben.

Was man neben diesen und anderen Ruganlagen von fünstlerischen Leistungen hört, ist Bon den uns erhaltenen römischen Bauten gehört so weniges in die Beit iehr beideiben. vor Chrifti Geburt, daß wir uns ein Bild romischen Bauwesens jener Zeit nicht machen fönnen; daß wir aber auch annehmen durfen, es habe Großes zu leiften nicht vermocht.

779. Biegelbau,

In werklicher Beziehung unterscheidet sich die römische Bauweise von der in der Regel des Quaderbanes sich bedienenden griechischen durch die Anwendung minderwertiger Stoffe, felbit im Mauerwerf. Der Ziegel, in flachen, aber trefflich gebrannten Steinen verwendet; ber Bruchstein, Tuff und Traventin, zunächst roh vermauert (opus incertum), später in regelmäßigere Gestalt gehauen (opus veticulatum); und als Bindemittel der vorzügliche Puzzolaumörtel find die für die ältere Banweise bezeichnenden Stoffe. Im wesentlichen handelt es sich um das Zusanmenfügen kleiner Steine zu einem Werk, beren Augen entweber der Wand eine Musterung gaben oder die mit Aut überkleidet wurden. Beide Arten waren einer künstlerischen Ausgestaltung der Bauformen nicht günstig, wenigstens nicht einer plastischen, sondern wiesen eher auf eine Flächenbehandlung hin. Doch sind keine höheren selbskändig römischen Formengebanken dieser Urt bekannt geworden.

> Griechtsche Rom.

Wohl aber wuchs das funftlerische Bedurinis bei ben Bornehmen, Weitgereisten. wuchs boppelt, seit diese in das hellenische Bildungswesen eindrangen und hieraus die vienng in geistige Notwendigkeit ber Runftpflege entnahmen. Die führenden Röpfe murben Griechenfreunde, drängten auf eine Bertiefung des geistigen Lebens durch Aufnahme griechischer Bildnug in bas römische Befen. Lublius Cornelius Scipio Africanus und sein Bruder Lucius Uffiaticus unfiten schon den Ruf der Griechenfreundschaft als Vorwurf ertragen: hatten beide doch in Sprien den Hellenismus kennen gelernt. Ihr Better Anblins Nafica mar es, ber bie Rhea Kybele uach Rom brachte. Servins Julvins Nobilior (um 250), einer ber eifrigsten Bildungsfreunde, baute den Musen einen Tempel. L. Amilius Kanllus Macedonicus, der Überwinder Philipps von Macedonieu, glänzte als Kenner der klaffischen Bilbung und Sprache; er war wohl der erste, der in seinem glänzenden Triumph nach der Schlacht bei Rydna (168 v. Chr.), die Römer daran gewöhnte, daß der fiegreiche Keldherr ihnen die Schäpe des eroberten Landes vorführe. Zu Hunderttausenden wurden damals Griechen in die Eflaverei geschleppt. Rasch folgten die weiteren großen geschichtlichen Schläge, mit benen die alte Welt vor Nom in den Staub fiel. 146 wurde Karthago erobert, gleich darauf Korinth. Ganz Griechenland verfiel der graufigsten Berwüftung; nach zwei Sahrhunderten des troftloseiten Stillstandes nun der völlige Zusammenbruch: Ein Trümmerfeld, das nie wieder zu wirklichem Leben erwachte. 133 fiel mit Rumantia der lette Wiberstand im Westen: die Mittels meerlande waren unter Rom geeint!

Uber ber Preis war ein hoher. Der römische Bauernstand, ber Kern bes Bolfes, ber auf 781. Berfau ben Schlachtfeldern fein Blut hingab, verlor feine Kraft zur Besiedelung. Es waren in den Kriegen Boltstums. zu gewaltige Gnter eingeheimst worden, als daß die Sieger sich mit einer Sufe Landes begungt hätten; das politische Leben brachte ju große Borteile, als daß man sich ihm hätte entrücken Die Menge blieb in Rom, um fich ber Weltherrichaft mit zu erfreuen. Die Sieger forderten ihren Breis: Der Abel fand ihn im Landerwerb, in ungbringenden Umtern; Die Maffen in den Spielen, den Kornverteilungen, dem geschäftsmäßigen Bergieben des groß= ftäbtischen Pobels durch stimmenwerbende Umtersucher. Hatte der Abel in den Weltstädten des Diten und Ufrikas gelernt, daß es ftartere Frenden, aufregendere Genuffe gebe, als das alte Rom bot; forberte er für sich bie Pracht ber unterjochten Rönige und Großhanbelsberren; fo bot ihm Rom noch keine Gelegenheit verfeinerten Daseins. Der Legionar hatte bie Künfte nicht erlernt, die der Bornehme suchte; er verachtete jene, die solchen dienten. Das war Sklavenwerk; das war Arbeit für jene Tausende, die in den Trinnphzügen nach Rom geschleppt worden waren. Nur die planmäßige Ansnühmig dieser Kräfte, die Leitung der Bergwerke, Fabriken, Stragenbanten ichien des vornehmen Römers würdig; ebenfo ber Sanbel im großen, der Rom mit Waren aus allen Teilen des Reiches verfah. Und deren bedurfte Rom, um als glänzende Hauptstadt sich zu behanpten. Es ist uns nicht ein Kunsthandwerk bekannt, das in Rom ju wirklicher Blute, jur Gelbständigkeit im Geschnack gekommen ware. Rom lebte, nachdem der Acferbau Staliens verwistet war, von fremden Korn: Nachdem die Unfage heimischen Sandwerks unter der Abermacht eindringenden Sandels zerftort waren, lebte es ebenfosehr von fremdem Rönnen.

Immer ernster gestalteten sich die gesellschaftlichen Berhältnisse. Der Gracchen Traum war, das verodete Italien wieder mit Ackerbauern zu besethen; Land und Leute dem Bucher gu entreißen; benen, Die fur Rom fochten, wieder Saus und Berd ju ichaffen, eine eigene Stätte ober boch ein sicheres Grab im Baterlande; die in wustem bin- und Berfluten die Großstadt durchziehenden Bolfsmaffen wieder feghaft zu machen: biefer Traum, das römische Bolt von innen heraus neu aufzurichten, enbete im Bürgerfrieg einerseits und andererseits in bem verzweifelten Mittel ber Erweiterung bes Burgerrechts, bas Gajus Gracchus 122 empfahl. Schlag auf Schlag folgten bie großen focialen Unglückfälle: Der Bundesgenoffenfrieg, in bem Stalien gegen Rom sich erhob; ber Sflavenkrieg des Spartakus, bem icon 60 Sahre früher der in Sigilien vorausgegangen war; bas rudfichtslose Ringen um die Macht in Rom, bas unn von Jahr ju Sahr leibenichaftlichere, wildere Formen annahm: Der ungeheure Kraftverluft wurde erfest durch die Ausdehnung des Burgerrechtes auf die Bundesgenoffen; schon auf Danner fremden Blutes. Diefe bildeten neben bem in Rom fich heranbilbenden Mittelstande, der sich zumeist aus Freigelassenen, also Fremden, zusammensete, ben britten Stand; ben einzigen, bei bem die ruhige Arbeit einigermaßen in Ehren ftand: Römer befanden sich schwerlich unter diesen Fleißigen; ebenso wie schwerlich unter ihnen jener Geist herrschte, der eine eigene Kunft zu gebären vermag.

782. Stalifce Rüd=

Dichtung fam auf. Aber Gnaus Ravius stammte aus Campanien, Livius Audronicus wirtungen. aus Tarent, Quintus Emilus aus Kalabrien: Die drei Gründer des römischen Schauspieles waren feine Römer, sonbern Sflaven und Solbaten, bie ihr Schicksal nach Rom warf, wo sie die ihnen fremde Sprache dichterisch zu behandeln lehrten. Plautus fam aus Umbrien, seine Stude find Ubertragungen aus bem Griechischen. Ufer mar Afrikaner, Accius ein Senone, Lucilius ein Latiner — die Dichtung in Rom war italisch, nicht römisch. will, welche Bedeutung für das Rom ber letten republikanischen und ersten kaiserlichen Beit bie Zuwanderung der Bundesgenoffen hat, der gebe bem Geburtsort ber geistigen Führer nach: Terentius Varro, Salustius Crispus, Cicero und Dvid sind Samniter: Catullus, Cornelius Nepos, Birgil und Livius stammen aus ber Poebene; Horaz aus Apulien; Properz aus Umbrien. Römer find bie Manner ber Sachlichfeit, ber Politif die Catone und Cafaren. Ein Dichter wurde aus römischem Geschlecht nicht geboren (Tibull?) - ein Künftler ebenjowenia.

783. Rom und bie griedifchen Bilbungs. ftätten.

Rom felbst burfte felbst ben Romern als ben übrigen Stabten nachstebend erschienen fein, Pompeji und Herfulaneum geben uns einen besonders flaren Ginblick in den Stand der Runft, wie ihn fich ein unteritalisches Städtchen bis in die erste Zeit des Raisertums erhielt. Das Wefen ift zwar nicht rein griechisch, viel Stalisches und Alexandrinisches hat fich beigemischt. Aber es ift noch viel weniger römisch. Erst burch bie Unsiedlung fullauischer Beteranen zu Anfang des 1. Jahrhunderts v. Chr. begann in Pompeji die Wandlung zunächft bes ftädtischen Befens. In funftlerischer Beziehung ftellt bies einen merklichen Ruckagna Man fann erfennen, daß erst laugfam sich auch hier die Romer in das hellemiftische Wesen einlebten. Bis in die Zeit Cafars scheint die unteritalische Kleinstadt verhaltnismäßig stärkere fünstlerische Bedürfnisse und ein herzlicheres Verhältnis zum Schönen gehabt zu haben als das herrschende Rom. Die Großen, die zur Zeit des Augustus um den Golf von Neavel und im süblichen Frankreich ihre Landsitze aufschlugen, suchten nicht nur die Reize ber Natur, sondern auch ben höher entwidelten geistigen Lebensstand dieser Landstriche; sie fuchten bie Unnäherung an verfeinertes griechisches Dasein. Denn es galt nun ichon, feit Rom durch die Kriege und Triumphe fich mit den Kunftschäten des Oftens erfüllt hatte, für ben vornehmen Römer als unumgänglich nötig, bas Griechische zu beherrschen. Griechischer Beist thronte siegreich auf dem Rapitol.

Bon einer künstlerischen Behandlung des Bauens erfahren wir überhaupt erst nach der Überwindung des griechischen Unteritaliens. Der Wohnhausbau begann erst in der Zeit Bautunft in Sullas sich in schönheitlicher Weise auszubilden. Alsbald erkennt man den Einfluß des hellenischen Marmorstiles und der orientalischen Prachtentfaltung. Der Redner Licinius Craffus († 91 v. Chr.) stellte zuerst in seinem Hause Marmorfäulen auf: Er hatte in Athen Mhetorik studiert und war eine Stütze griechischer Bildung in Rom. Ümilius Lepidus († 13 v. Chr.) brachte als Mitglied des weltbeherrschenden Triumvirats aus seinem Länderteil Afrika bie Marmorverkleidungen in Gebrauch. Mosaik und Stuckverzierungen kamen unter Gemälde werden in Tempeln erwähnt, doch icheinen fie keineswegs die Regel gewesen zu fein. Bahrend in dem griechischen Pompeji die Fulle hellenischen Kunftbedurfniffes felbst in bem Abglang, den eine kleine Landstadt bot, in höchste Bewunderung fest, icheinen die Krieger und Staatsmanner bes weltbeherrichenden Rom weit beicheidenere Lebensanfpriiche gehabt ju haben; felbst zu einer Beit, wo ber Reichtum ber Stadt, Die Siege und Feste eine unendliche Schwelgerei bort heimisch hatten werden laffen. Der Baumeister, dem Cicero den Bau feines Wohnhauses übertrug, hieß Enrus. Es war dies eine in Rom bekannte Persönlichkeit, dem Namen nach wohl zweifellos ein orientalischer Grieche. Das Landhaus bes Quintus Cicero in ber Nabe von Arpinum, bas fogen. Arcanum, gu bem auch das Massiliamum gehörte, schmudte 52 v. Chr. ber Architekt Diphilos mit Babern, bebedten Gangen und iconen Salen, wieber ein Grieche. Dem ftehen Namen romifcher Architetten nicht gegenüber: Marcus Vitruvius Pollio, der berühmte Theoretiter ber antiten Baukunft, soll aus Berona stammen. Seine Bücher de architectura wurden wahrscheinlich 16-13 v. Chr. geschrieben: Gie sind im wesentlichen nur eine Zusammenftellung ber wichtigsten Lehrsäte älterer griechischer Fachleute.

Was wir über die Tempelanlagen Roms erfahren, läßt nicht auf besonders kunstvolle Anlagen schließen. Schon der Stoff war bescheiden. Im Jahre 143 v. Chr. ließ Tempet. Quintus Cacilius Metellus nach bem Siege über ben Makedonier Andriskos burch ben Griechen Bermoboros aus Salamis ben erften Marmortempel in Rom, und gwar für ben Jupiter Stator, bauen. Jener des Mars im flaminischen Stadtteil, den Junius Brutus Gallacus nach feinem Siege in Nordspanien (132 v. Chr.) ichuf, schloß fich biefem Werke an. Wenn Litruv den Tempel des Honos und der Virtus, geweiht wahrscheinlich von C. Marius, das Werk des Römers C. Mutius, in Pracht, Feinheit der Kunft und Aufwendigkeit den Marmortempeln gleichstellt; wenn an seiner Herstellung eine Anzahl von Kachmännern mitwirkt, Kufidins, P. Septimius, Terentius Barro und Bitrnvius selbst werden als solche genannt, so beweist dies doch nur das Streben, den Griechen gleich zu thun. Gerade die Ahnlichkeit mit klassischen Banten machte den Bert der römischen aus. Die Weltbeherrscherin hatte nicht den Ruhm, Eigenes der Welt aufzwingen zu wollen, sondern thunlichst viel Fremdes in ihren Mauern zu vereinen.

Die beliebteste Sondersorm römischer Runft scheinen bie kleinen Rundtempel gewesen Bergt. S. 150 zu sein, jene in Griechenland unter dem Namen Tholos oder Heroon bekanuten, verschiedenen Zwecken dienenden Bauten. Die Seiligtimer der Besta, des Herknelbatten solche Gestalt. Eine kunstvolle Unlage dieser Art ist der Fortunatempel zu Präneste, der einen mächtigen Unterbau befrönte, ein Werf Sullas (um 80 v. Chr.), begonnen nach beffen Rückfehr aus Kleinasien; gleich dem Grabmal des Bibulns und dem der Cäcilia Metella Bergl. S. 70 (60 v. Chr.), Ruderimerungen sowohl an etrurische wie an kleinasiatische Bauweise. Uhnlich jenem zu Präneste ist der Rundtempel zu Tivoli ein Werk hellenischer Formgebung, mit einer 7,3 m im Lichten meffenden, in der Kuppel überwölbten Belle; ferner ber Bestatenwel zu Rom, einst mit 20 (jest nur noch 10) forinthischen Säulen um die 10 in breiten

Cylinder in einem aus kleinen Steinen zusammengesetten Manerwerk. Der banebenftebenbe rechteckige zierliche Bau, der Tempel der Fortung virilis oder Mater mutata (78 v. Chr.?) hat jonische Salbsäulen, mahrend nur an der Vorderseite beren zwei freistehen; nur in den Schmudteilen ift er von Sauftein, foust in But; fo zeigt fich, wie bescheiden noch in ber letten Zeit der Republik das römische Bauwesen war und wie es einen matten Abglanz Griechenlands bot; wie wenig davon aber felbnändig römisch ift. Denn diese Bauten konnten burchaus auch auf griechischem Boden stehen, ohne burch irgend eine nationale Sonderform dort zu fioren.

786. Tempel gu Cori.

Cher ift dies der Fall bei dem dorischen Bertulestempel zu Cori bei Belletri, ber, Die prächtige alte Brücke bella Catena übermachend, mahricheinlich unter Gulla errichtet murde: Die feingegliederten und mit jonischen Gugen versehenen Säulen aus Traventin find mit Stud bedeckt, noch ohne Kenntnis der vitrmianischen Verhältnislehre überschlank gebildet; bas Ganze, obgleich auf Senatsbeschluß gebaut, ein Zeichen der formalen Unsicherheit und boch zugleich einer höchft reisvollen Unbefangenheit. Uhnlich find die brei Tempel gefialtet, die jett in der Kirche S. Ricola in Carcere in Rom vereint sind, namentlich jener der Juno Sospita (nach 200 v. Chr. gegründet), der sich an den alteren ber Spes und an den jüngeren der Pietas anlehnt.

787. Die Tostanifche Ordnung. Bergl. S. 80, M. 331

hier überall zeigt sich feinerlei Selbständigfeit. Nachbem die etrustische Runft mit ber Unterwerfung Staliens vernichtet ift, erscheint Rom völlig abhängig vom hellenischen Beift. Wohl spricht Vitruv von einem besonderen etruskischen (toskanischen) Bauftil. Aber dies ist S.161, M 451 nicht mehr jener, der vor einem halben Jahrtausend in Mittelitalien heimisch gewesen sein mag. Längst hat die spätdorische Säulenordnung sich der örtlichen Formengebung bemächtigt, ist der tostanische Stil jum dorischen mit gemissen, wenig bedeutenden Abanderungen geworden; der aber jest, nachdem die klaffische Formgebung beffer bekannt geworden mar, diefer als ein nationaler Stil entgegengestellt murbe; freilich abermals nur in funftgelehrter Freude am Alten, nicht als eine lebensfräftige eigene Bauform.

Man erkennt aus Vitruvs Schilderung bes etrusfischen Stiles, bag er im Begenfat jum borischen ein Holgstil geblieben oder geworben mar und als folder meniger Stuten, über größere Beiten freigelegte Balten, ftarter vorladendes Gesims hatte, als ber Steinbalten es gestattete. Damit ist aber auch die Selbständigkeit gegenüber den griechischen Uhnlich steht die Sache hinsichtlich der für das römische Staatswesen Bauten erschöpft. 788. Martte, nötigen Bauwerke, namentlich bes Forum und der Basilika. Das Forum war Markt, Schanbühne für die friegerischen Spiele, Bersammlungsplat ber Bürger. Man umgab es Bergt S. 165, mit Säulenhallen in zwei und mehr Geschoffen, deren weite Säulenstellung den Ausblick er-M. 491, 492. leichterte. Auch hier ift das Holz der bestimmende, weil die Decke bildende Bauftoff: Die Bimmerlente schufen die alte städtische Zunft ber Baulente, die Maurer hatten feine eigene Genoffenschaft.

789. Bafilifen.

Bon Holz waren im wesentlichen die Basilifen, beren erste Cato 184 v. Chr. baute, bie überdeckten, für den Gerichts= und Geschäftsverfehr bestimmten Sallen. Es entstand eine Bergl. S 188, folche also erst nach dem Kriege mit Antiochos III. von Sprien und nach Abschluß der engeren Berbindung mit Pergamon und durch diefes mit dem Lebensftande ber Diadochen-Wie der Name griechisch ift, so war es auch das Borbild. Die von Bitruv felbst in Fanum erbaute Bafilika bestand aus einem rechtwinkligen Raum, in dem 4:8 Caulen die zweigeschoffigen Umgange abteilen; an einer Langfeite aber, burch Muslaffung von zwei ber acht bort anzuordnenden Säulen eine Luce für einen halbfreisförmigen Anbau, bas Tribunal, freiließen. Die Decke wie die Umgange werden ausdrücklich als in Holg gebilbet bezeichnet. Die "höchste Bürbe und Schönheit", die ber Baumeister für biejes fein

Werk in Anspruch nimmt, ift sicher nicht im Sinne hellenischer Kunft zu verstehen, sondern beweist, wie bescheiden die Unsprüche des Meisters waren.

Aus Vitruvs Schriften geht auch hervor, daß zur Zeit bes Kaisers Augustus der Bau von Gewölben noch feinen bestimmenden Teil der römischen Kunft bilbete. Sie werden fast nur beim Grundban und als Eindekfung unterirdischer Räume erwähnt. Kür die ge= wölbten Deden anderer Gelaffe giebt er ausdrudlich, felbit bei ben Badern, eine Bauweise über verputtem Bohlenwert ober in Gugwert an. Wurden nun vielleicht auch Steinüberwölbungen ju jener Zeit in Rom und Griechenland ausgeführt — es giebt Beweise bafür, bag solche bestanden —, so ist doch zweifellos damals die Wölbkunft noch nicht zur schönheitlichen Ausgestaltung ber Decen über weite Raume beungt worben. Gbensowenig ift anzunehmen, bag in den Jahrhunderten zwischen der Blüte der Bolbtunft der Etruster und jener in späterer, faiserlicher Beit, eine selbständige Entwicklung des Wölbbanes in Rom stattgefunden habe. Es widerspricht dem nicht, wenn 3. B. am 78 v. Chr. erbauten Reichsarchiv (Tabularium), Bergt C. 173, am Kapitol zwischen tostanischen Säulen eingespannte Bogen auftreten, die freilich auch späteren Umgestaltungen angehören können. Denn bieser Baugedanke ift wohl zweisellos nicht römisch, sondern an den Tiber mit dem Theaterbau gekommen; und diefer kam inwer- Bergl. S. 165, kennbar aus dem Ojten und aus dem unteren Italien. Pompejus baute sein Theater nach seiner Rudfehr aus Sprien, von wo er Sprier gu Taufenden nach Italien mitschleppte. Ausbrücklich wird erklärt, daß es eine Nachbildung jenes von Mntilene gewesen sei, das ber Weldherr auf feiner Beimreise vom mithribatischen Kriege fah. Der Vorgang ist bezeichnend: Der Triumphator baute mittels ber in die Stlaverei Geschleppten ben Römern ein Werk hin, das ihnen zeigen follte, wie es im eroberten Lande aussehe. Nicht Lesbos ahmte Rom nach, sondern der Sieger brachte nach Rom lesbische, griechische Gedanken. Er baute fie in riefigem Magitab, dant bem Umftande, daß fein Bert von Stlaven für das reiche Rom errichtet wurde. Undere Theater reihen sich an: L. Balbus, ein Subspanier, ber als erster Nichtrömer zum Triumph kam, erbaute nach seinem Sieg in Ufrika mit Marcellus ein foldes (13 v. Chr. vollendet), ferner Taurus Statilius (20 n. Chr.). Erft die flavischen Raifer Bespafian und Titus bauten nach ihrer Rudfehr aus Sprien bas Roloffeum.

So zeigt sich das römische Theater ebenfosehr als eine Nachbildung hellenischer Muster. wie es das römische Drama ift; eine Belnstigung für die Sieger, die in ber Borführung ber Aberwundenen und ihrer Eigenart bestand; es war nicht der Immmelplat für geistige Schlachten, sondern eine Beute der Siege.

Die Unterschiede zwischen dem römischen Theater und dem unteritalischen, das ihm die Dichter und wohl anch die "Inscene" lieferte, sind baber anch gering. Noch bis an die Kaiserzeit heran konnte das kleine Pompeji mit Rom hinsichtlich seiner Bühnegebände wetteisern und wohl auch hinsichtlich seiner Aufführungen. Der vornehme Römer mag das vor einer griechisch gebildeten Burgerichaft gegebene griechische Stud ben Darbietungen vorgezogen haben, bie auf Koften von Stimmenfängern dem römischen Bolk vorgeführt wurden. Das Abergewicht erlangte Rom erst burch die Amphitheater, die aus dem Zusammenruden zweier 791. Umphi-Inschauerrmidungen zu einem ovalen, eine "Arena" umfassenden Ban entstanden.

Es handelt sich bei diesen, nicht nach griechischer Sitte in Berglehnen eingefügten, Bergl. S. 160 fondern freistehenden Banten gnerst um eine knnftlerische Aberwindung von Massen im Berhältnis kleiner, an Öffnımgen reicher Bauteile zu einem Ganzen. Während die Griechen in Olympia, um die höheren Range ihrer Schaubühne zu ichaffen, Erbe auschütteten, bauten die Italer nach affiatischem Borgange einen Mauerkörper auf, in dem überwölbte Gange ben Berkehr vermittelten. Die Mehrkoften, bie bamit entstanden, ftorten bas gewaltige Rom nicht; es konnte ben jo entstehenden Arkaden- und Stockwerksbau jum klaren

790. Bolbkunft.

790a. Theater Abichluß bringen. Das Theater in Bompeji zeigt ichon deutlich die Aufänge diefer Bau-Die bellenischen Formen werden nun gur Belebung der Augenfronten berangezogen. Es gelingt beren Gliederung burch Bingunahme bes Rundbogens in das Spftem ber nun rein als Schmudform verwendeten Saulenordnungen; Die Arfade wird gu einer ber wichtigsten Bauformen für alle Zeiten.

792. Bertformen.

9R. 230.

Wer diese kunftgemäße Berwendung bes Bogens als Arkade erfand, ift schwer mit Sicherheit anzugeben. Man bat ben Bau von Bogen mit flachen Liegeln und bagwischen eingefügtem Gugwerf, wie dieser in Rom in der ersten Raijerzeit die Regel ift, eine Fortbildung ber von Bitruv angegebenen Technif, auf altaffprijche Borbilber gurudaewiesen. Es ift bies ohne eine Mittelglied nicht wohl dentbar. Das Mittelglied bilbete wohl zweifellos ber hellenifierte Often.

Bemerkenswert ift bie Technif bes Steinichnittes in ben nunmehr aus fraftigen Quabern errichteten Bauwerken. Vielsach verwendet wurde die scheitrechte Wölbung, wie sie von den Bergl. C. 79, Strusfern übernommen worden war, namentlich an den Architraven. In Rom findet man diese Wölbart selbst dort, wo sie nicht mit Notwendigkeit angeordnet werden mußte: so über den Bogen am Tabularium und zur Entlastung von Mauerflächen am Tempel der Fortuna virilis. Es äußert sich hierin und in anderen zur Sicherung gewählten Anordnungen oft eine gemiffe Ungitlichkeit, Die keineswegs auf genaue Kenntnis, fondern mehr für mechanische Übertragung des Steinschnittes in die Ziegelbauweise spricht.

Bunächst blieb der Gewölbbau bei der Tonne stehen, und zwar tritt diese in den alteren Bauwerfen in brudenartiger Auwendung auf, fo bag je eine Mauer die einzelnen Joche trennte. Doch gehört bas Erhaltene fast burchweg ber Raiserzeit an. Soweit in bieser Sache flar zu jehen ift, hat die Wölbfunft mit bem höheren Baumejen noch nichts zu thun.

793. Die neueren Tempel.

Entscheidend find in biefer Richtung jene Bauten, Die jum Schmude bes Sites ber höchsten Staatsgewalt, des Forums, mährend der ersten Raiserzeit angelegt murden: der Tempel ber Concordia (10 n. Chr.), bes Bespafian (80 n. Chr.), bes Saturn (497 v. Chr. gegrundet, boch 42 v. Chr. und später ernenert), des Kaftor (484 v. Chr. gegründet, boch um Christi Geburt ernenert). Sie find sich alle im wesentlichen gleich: den breiten Göttersaal hat mohl zweifellog ein verfleibetes Holzaesparr abgebecht; ebenjo ift die Dece ber weit porgezogenen ben Sagl umfleibenden Säulenstellung in anderem Stoff als holz ober Metall nicht benkbar. Die erhaltenen Refte biefer Tempel, berühmte Beispiele bes jonischen (Saturntempel) wie bes forinthischen Stiles (Bespasian- und Kaftortempel) in reichster Behandlung, laffen hierüber feinen Zweifel. Auch hier zeigt fich, daß Rom fünftlerisch Neues nicht hervorbrachte. Der angeblich nationale Stil, ber tosfanische, murbe vernachläsigt und mit reicheren Mitteln nur die bellenische Bauweise fortgesponnen.

Ulso auch die Tempel aus der Zeit der ersten Kaifer bieten, soweit sie bekannt find, nichts mesentlich Nenes. Die Formen werden im Bergleich zu jenen, Die brei Sahrhunderte früher in Athen geichaffen murben, muchtiger; Die Glieder geminnen ebenjoviel an malerifcher Wirkung, als fie an Reinheit einbugen. Der außerliche Schmud fteigert fich. Die dorische Ordnung entkleidet sich ihrer Strenge. Während in Rompeji noch die Bulft bes Anaufes die straffe Linienführung der alten unteritalischen Bauten zeigt, wird aus ben tosfanischen Aberlieferungen nim eine verwendbarere, geschmeidigere Stilform herausgebilbet. die im wesentlichen Sigentum Roms und feiner Sinterlande bleibt. Die jonische Ordnung verschwindet fast gang und findet nur bei mehrgeschoffigen Bauten Unwendung. Der Knauf mit seinen wesentlich kleineren Schnecken verliert die alte Bedeutsamkeit. Aber auch hierin folgt Rom lediglich dem Entwicklungsgang der Kunft in den hellenischen Großstaaten. alte Schnede, die auf ein ftrenges Syftem ber Langerichtung hinweift, buste auch bort an Große ein, wurde mit Borliebe vierseitig statt zweiseitig ausgebildet. Besonders beliebt aber wurde die schmudreiche Form der korinthischen Säule, der entsprechend das Gebalk durch Reihungen fräftig gegliederten Blatt- und Rankenwerks eine immer üppigere Ausgestaltung erhielt. Sin Beugnis hiefür bietet die Säulenhalle vor dem wesentlich jungeren Bantheon.

Die griechische Bauform der Tempel ging Sand in Sand mit der Umgestaltung der Götterwelt, mit bem machsenben Ginfluß, ben ber Dlymp Somers auf Rom gewaim. Das Beitalter". "goldene Zeitalter" der römischen Bilbung war angebrochen: Die Gelehrten wurden durch Freilasjung und das Bürgerrecht geehrt; die Schulen blühten; die lateinische Sprache wurde nach den Gesetzen behandelt, die man an hellenischer Rhetorik und Grammatik ausgebildet vorfand; die philosophischen Schulen ber Stoa und Akademie waren ftark besucht; ihre Lehren studierte der vornehm Gebilbete in Athen oder Mytilene, Rhodos oder Apollonia, Messina ober Merandreia, obgleich die griechischen Gelehrten gablreich nach Rom kamen: Die lateinischen Dichter maren ftolz, daß ihnen griechische Beinamen gegeben murben, wie die Deutschen einft ftolz waren, als horaze und Racine angerebet zu werben; beutlich erkennt man überall bie Entlehnung, bas Streben, in fremdem Bemande zu glänzen.

794 Das .Golbene

All diese Bildung berührte den Geist, drang aber nicht ins Herz. Dort war die alte 795. Staats-Frömmigkeit, der Glaube an die Römergötter längst erstorben. Der Staatsglauben murde als eine Notwendigkeit gepflegt, als ein Teil der Berfaffung. Sie war zum Formeldienst herabgefunken; das Briestertum war eine Stuse im politischen Emporsteigen der Shrgeizigen; der Kaiser war pontisex maximus, beaussichtigte die Götterverehrung, befragte die Drakel, beutete ihre Zeichen, befette die Priesterstellen, ernannte die Bestalinnen, strafte Priester und Laien für Bergehungen in Glaubensfachen.

Unter dem Ginfluß der vornehmen römischen Gesellschaft vollzog sich der Umschwung hinsichtlich der Auffassung der Götterwelt. Man füllte die Tempel mit den Bilbfäulen, die aus den Triumphen stammten. Die berühmten und verehrten Götterbilder ferner Lande wurden in Rom gusammengetragen. Und im ihnen eine gute Stätte gu bereiten, fuchte man im römischen Götterkreis die mit dem einzuführenden Gott verwandte Gestalt. Es vollzog sich somit langsam die Hellenisierung der Götter und der Tempel. Schon Sulla wollte das höchste römische Heiligtum, den Jupitertempel auf dem Kapitol, nach dem Brande von 83 v. Chr. mit Säulen erneuern, die vom Olympieion in Athen stammten. Und wenn der Bau gleich später dorisch aufgeführt wurde, schmückte ihn doch der Grieche Apollonios mit einer Nachbildung bes olympischen Zeus. Uhnlich die meisten Tempel ber folgenden Zeit. Neben den kleinen Rundbauten bleibt die hellenische Anordnung die Regel; zeigt fich im römischen Staatsbauwesen mehr bas Streben, bie nationale Gigenart zu überwinden, als sie zu pflegen.

Griediide Götter.

Die überreiche Zufuhr an Kunstwerken machte dem eigenen Schaffen vollends den Garaus. Runfteinfuhr. Namentlich die lette Zeit der Republik brachte fo viel Beute, daß es zunächst fast als Thorheit erfcheinen mußte, in Rom felbst arbeiten zu laffen. Hatte boch jeder Beamte ber Provinzen Gelegenheit genug, fertige Kunft zu fammeln, für sich zu verwenden oder sie Liebhabern zu verkaufen. Seit 210 Syrakus und Capua, 209 Tarent, 197 Makedonien ausgeplündert waren, wuchs ber Reichtum und Durft nach Kunftschätzen immer mehr. Un 500 Bilbfäulen wurden allein aus der Hauptstadt des besiegten Phrrhus, Umbrakia, 187 herbeigeschleppt; 167 brachte Amilius Paullus 250 Wagen voll Kunstwerke aus Makedonien heim; 146 fielen Karthago und Korinth; 133 erbte Rom die pergamenischen Reichtümer; 86 wurde Delphi, Olympia und Spidauros von Sulla geplündert; bis 61 das pontische Reich von Pompejus; endlich fielen die Schätze von Antiocheia und Alexandreia ben siegreichen Legionen zur Beute. Die Römer traten überall einer Runft entgegen, die der ihrigen überlegen mar; sie murben

mehr noch in geiftiger als in sachlicher Beziehung die Nehmenden. Nicht die fünftlerische Bollendung, nicht die Tiefe ber bilbenden Kraft wirkte auf ihre roberen Sinne, fondern zumeift die Größe, die Roftbarkeit, die Mühfeligkeit fremder Aunfinbung. Go führte der Krieg Rom nicht in eine kinftlerische Jugendzeit hinein. Er brachte ihm die überreife Kunft der Grofftaaten des Oftens. Gleich ben Ronigen jener, firebten fie nach den letten Ergebniffen ber griechischen Gedankenarbeit, ohne bie Arbeit felbft leiften gu wollen; ja man nahm bas mit von hier und bort an den Tiber herüber, was örtliche Araft der aus Hellas übertragenen noch hinzugefügt hatte.

798. Rennericaft und Runftfinn.

Später gewöhnte man fich in Rom auch baran, nicht nur Bildwerfe mit Gewalt ober Geld im Often gu erwerben, um bie eigenen Wohnsite gu ichmuden, sondern folde anfertigen gu laffen. Un den Werken und namentlich auch an den Schriften ber Griechen bildete fich eine vornehme Kennerschaft aus, die nicht blog in dem Befit ber alten Berke, sondern in Aufträgen auf nene ihre Befriedigung fuchte.

Bergl. S. 174, M. 520.

Zunächst bestellten die Römer Bildfäulen in Griechenland und an den übrigen Runft= Es galt als ein Zeichen einer mit Bildnug burchgeführten Reise, wenn man von ben Runftfertigkeiten ber besuchten Stadte Reuntnis genommen, Andenken mitgebracht hatte. Man war sich dabei sehr wohl bewußt, daß die große Zeit eines selbständigen Schaffens auch bort vorüber mar. Man bing am guten Alten und liebte es, biefes genan nachzubilden. Die weitaus größte Bahl aller erhaltenen alten Bildwerke find auf biese Beise entstanden. Sie entbehren der Frijche frühgriechischer Empfindung und erhalten dafür eine sichere, handwerksmäßige Durchbildung. Durch Jahrhunderte dauerte in ermüdender Gleichmäßigkeit dieser Kunstbetrieb fort. Aleine Anderungen, Zusammenstellungen von Teilen verwandter Werke, Umbildungen aus einem bekannten Typus in ben anderen, find die einzigen inneren Fortichritte, die dem anfänglichen Gewinn in handwerklicher Beziehung gegenübergestellt werden können. Die eigentlichen Ruthnießer bieses Betriebes sind wir, die Nachlebenden: Ihm danken wir die Kenntnis hellenischer Runft, wenn diese Kenntnis auch nur zu oft bloß auf jenen Nachbilbungen beruht. Man wiederholte die alten Werke und ichnf nach Kräften in deren Stil. Kam aus Rom ein Auftrag, für ben man Borbilder nicht befaß, fo suchte man ihn Bergl S. 27, wenigitens in altem Geiste zu erledigen. Wie in Napoten begann die Rahl und Pracht der Bilowerke an Stelle ber inneren Bertiefung gu treten. Man liebte es, Die Bilonerei gum Schmuck ber Architektur zu verwenden; nicht nur um ihrer felbst willen, fondern zur Belebung arober Mauermaffen zu pflegen. Wir kennen einige der Ramen von Berfertigern ber nach Tausenden gahlenden Bildwerke, ohne daß anch nur eine ftarke Persönlichkeit fraftig bervor-Man erlernte in Athen und anderen Aunststädten die Berhältniffe der Schönheit und bildete nach beren Gefeten. Die Empfindung des Einzelnen durfte die Regel nicht mehr durchbrechen, follte das Werk auf dem Markte der Renner gelten.

799. Renattifche Soule. Bergl. C. 151, M. 456.

M. 65.

Am schwersten lastete die schulmäßige Entwicklung, die ihrer Geschichte stolze Aberlieferung auf Athen. Die Renattische Schule, wie man die Meister aus der Beit römischer Berrichaft nennt, ichuf zwar eine Augahl Werke, die mit Recht bas Entzücken aller Runftfreunde bildet; aber es fehlt die gleichmäßig fortichreitende Bewegung einer Zeit fünstlerischen Aufschwunges, die stark betonte Persönlichkeit, an die sich ber Reiz eines aus dem Runftwerte bervorleuchtenden Schaffensbranges heftet. Man wagte sich zwar selten an Phibias beran, beffen Athena allein dauernd Borbild blieb; man studierte aber um so eifriger ben Polnkleitos. der Regeln und eine durch diese faßbare Kunst bot; man versuchte die Abmeffungen bin und wieder zu wandeln, den Gestalten eine größere Fluffigkeit der Linie, Weichheit der Mustel zu geben, seine Formen mit jenen des Myron in Ginklang zu bringen; man hoffte, die Alten zu übertreffen, indem man das Beste, mas sie boten, zu neuer Gruppierung vermischte.

So entstand eine Reihe der berühmtesten Werke antiker Kunft. Namentlich das 18. Jahrhundert, die Zeit Winckelmanns, die selbst aus einem der Diadochenkunst entsprechenden Barock zu strengerer Auffassung fich durcharbeitete, fand mit feinem Gefühl das ihr Angemessene heraus; das aus gleichem Sinne, nämlich aus der gewaltsamen Versenkung in die Einfachheit hervorging: So erklärt fich aus ber Geistesverwandtschaft Binckelmanns glühende Begeisterung für ben Torjo des Belvedere in Rom, dem Werte des Apollonios (um 75 v. Chr.). ber fraftige Nachflang ber rhobischen Barodkunft, eine gemiffe Abertreibung ber Natur nach der Richtung der Kraft, der Überfülle heftig belebter Mustel, die den Sohn bes 18. Sahrhunderts wie den Römer entzückte; an anderer Stelle die Übertreibung nach ber Richtung des Unmutigen, wie sie ein zweiter Meister, Kleomenes, hervorbrachte, bem nach einer freilich vielleicht gefälschten Inschrift die Mediceische Benus in Florenz zuzuweisen ift. Bon biefem Runftler burfte ber fogen. Germanicus fein, jener nachte Jungling in ber Saltung eines Redners, ausgezeichnet durch die absichtliche, bildnismäßige Wahrheit der ganzen Körperbildung. Der farnefische Herkules, ein Werk des Atheners Glykon, vielleicht zurudzuführen Bergl. S. 145, auf eine Arbeit des Lysippos, zeigt ben Überschwang der Formen in recht packenber Beise, die wulftige Formengebung bis jum außersten gesteigert.

Des Pragiteles gelassene Ruhe nachzuahmen, lag den für Rom arbeitenden Künftlern Bergt. S. 122, zumeist am Bergen. Bahlreich sind die Bildwerke, die fich in feiner Beise an einen Baumftrunk lehnen: ber fogenannte Abonis in Reapel, ber Hermes im Belvedere gu Rom, namentlich Satyre, die Bein in eine erhobene Schale ichenken. Dem Lufippos nachgebilbet ift ber Ures ber Billa Ludovifi, ber bogenfpannende Eros aus ber habrianvilla in München; bie Karyatiben bes Crechtheions ahmte für das Pantheon der Athener Diogenes nach. Namentlich aber fanden die lebhaft bewegten Gruppen der Diadochenzeit in Rom Berehrer, wie sie auch die Bildhauer ju gahlreichen Nachbildungen anreizten: Die in unseren Sammlungen stehenden Werke, die Niobiden, der Laokoon, die sterbenden Gallier und Amazonen, bie Fechter entstammen ber Mehrzahl nach bieser nachahmenden Kunstthätigkeit. Und zwar ist wohl bei den meisten dieser Arbeiten Athen der Ursprungsort, wo im Borort Kephisia Bergl. C. 251, eine durch ftaatliche Magnahmen bevorrechtete Rünftlerschar den Bestellungen kunftsinniger Reisender ihre Werkstätten öffnete.

Richtung.

Es ist durchaus bezeichnend, daß in der neuattischen Schule neben dem Abertreiben 799a. Archatder Runftweise der Alten auch eine künftliche Rückversetung in deren Frühwerke Plat fand. Rom war ichon zum großen Museum hellenischer Kunft geworden, in dem feiner Empfindende zwischen bem Prunt des Neuen und der innigeren Annut des Alten zu unterscheiden lernten. Wer Griechenland bereift hatte, wußte, daß dort in den ehrwürdigsten Tempeln noch jene eigen= tümlich unbeholfenen Bilbfäulen ben Göttern aufgerichtet ftanden, die der Zeit der Berferfriege angehören. An sie mag sich auch für die Römer, nachdem sie ihre Gottheiten mit Bergt. S. 71, ben griechischen zu vergleichen und zu vertauschen gelernt haben, das Gefühl einer Ehrfurcht gefnüpft haben, das fie in ihrer glaubenslofen Zeit für Glauben hinnahmen. Dan glaubte bie schönheitlichen Empfindungen für Gottesfurcht ausehen, Afthetik für Religion nehmen au dürfen. Den Bunschen der Altertumelnden und durch Rückversetzung in fromme Zeiten sich selbst fromm Dünkenden entsprechend fchuf man in Athen filvoll im Geift der alteren Meifter, bis zum ängstlichen Rachäffen ber ältesten, unfertigsten Seiligtumer; aber oft auch mit einer feinen Empfindung für den besonderen Reiz einer jugendlichen Runft. Namentlich auf Prunkgefäßen in Marmor war diese "archaisierende" Richtung beliebt : Die Auphora mit Klachbildern, im Tanze Opfernde, von Sosibios in Athen, der Dreifußträger des Dresdner Museums, der Krater des Salpion in Athen find deutliche Beweise dieser Richtung. Aber die Meister biefer Schule wußten auch größere Werfe zu bilben. Pafiteles, ein 88 v. Chr. jum Bafiteles,

römischen Bürger gewordener Grieche aus Unteritalien, ein Mann von großer Kunftgelehr= famkeit, die fich namentlich auf die Kenntnis von Werken und Lehren der alten Griechen bezog, scheint bas haupt einer Altertumsgefellschaft gewesen zu sein, die von der Rückfehr auf frühere Kunftformen eine Belebing ber neuen erhoffte. Er und feine Genoffen verharrten allem Unichein nach nicht bei ber Strenge, fonbern verftanden es, in verichiedenen Stilen gu arbeiten. Der hermes ber Villa Ludovifi, ber "Dreft und Pylades" in Paris, die fälschlich bem Phibias und Pragiteles zugewiesenen Riesengestalten zweier Roffebandiger auf bem Monte Cavallo in Rom, der Acibiades im Latikan, die Büsten der Aspasia und Sappho werden dem Künstlerfreise des Pasiteles zugewiesen. Allen ist eine ruhige Meisterschaft, etwas von der Erhabenheit eigen, die man in der Einfachheit und Rube suchte; von jener manchmal mit nicht gang erfreulicher Absicht hervortretenden Schlichtheit, die von der alten Runft erlernt, aber nicht in gleicher Weise wie bei ihr innerlich empfunden ist. Dagegen steigt das Gefühl für Wirkung, für Maffenbehandlung, für malerisches Zusammenfigen der Gestalten und für fraftige Schattengebung. Man fieht den Statuen bei aller Sorgfalt der Durchführung die ichmuckenden Amede an: felbit bort, wo bie Abnicht nicht auf Große, sondern auf anmutenden Reis gerichtet ist, wie an dem vielleicht auf ein altes Borbild zurückgehenden Dornauszieher aus Pompeji und anderen sittenbildlichen Werken. Sier wie überall erkennt man aber den über die Natur hinaus auf ein altes Vorbild gerichteten Blick bes Künftlers: Die Orest und Elektra genannte Gruppe bes Menelaos ichließt sich an Prariteles an; von Stephanos besitt bie Sammlung der Billa Albani einen nachten Jüngling, der felbst in der Behandlung einzelner Teile auf die Zeit vor Phibias gurudweift: Die fogenannte Esquilinische Benus beweift in ihren icharf muriffenen Formen und bem mit außerordentlicher Reinheit beobachteten, ichon etwas absichtlich gemählten Bewegungsvorwurf, daß der Berfuch, bas Alte zu beleben, zu Ergebniffen führte, an die die kunftsinnigen Römer der letten Zeit der Republik nicht ohne Berechtigung die Hoffnung auf eine neue Blite der Bildnerei fnupften.

Bergi. €.166, M 496 S.174, M 520

Die Vorliebe ber an öffentliche Spiele und Siegesnachrichten gewöhnten Römer, jener S.172, M.514; großstädtischen Menge, die starter Erregungen bedurfte, um ergriffen zu werden, heftete sich aber wohl an die leidenschaftlich bewegten Geftalten, die von Kleinasien und Unteritalien herüberkamen; deren reiche Linienführung, heftige Muskelthätigkeit und ftarker Ausbrud ber Schaustellung großen bildnerischen Könnens gunftige Gelegenheit bot. Der Ares im Louvre, bes Herakleibes Werk; die fchlafende Ariadne im Batikan sind biefer Richtung verwandt; ebenjo wie die Werke des einzigen, zu höherem Ansehen gelangten Malers, bes Timomachos, ber ben rasenden Mjag und bie über ben Mord ihrer Kinder brütende Medea malte, letteres ein in der Nachbilbung in Berknlaneum erhaltenes Werk von ftarkem Seelenausbruck.

Das Gegenstück diefer Darstellungen seelisch erschütternder Vorgänge — und zwar würden ausichließlich solche aus der griechischen Götter= und Dichterwelt vorgeführt - ift bas aleich= falls in den griechischen Staaten des Sudoftens beliebte heitere Spielen mit Naturgebilben. mit halb tierifchen, halb menfchlichen Befen: die Rentauren find bezeichnend, von benen jene des Aristeas und Papias aus der Zeit Raifer hadrians die lehrreichsten find. Diefe Bestalten standen außerhalb der trodenen Schönheitsgesete: Das Häfliche an ihnen begann fünstlerisch anziehend zu wirken, weil in ihm die Freiheit bes Schaffens, die Ungebundenheit der Ginbildung sich bethätigen konute. In der lebhaft bewegten Formgebung zeigt sich noch der Geist pergamäischer Kunst mächtig, und zwar mehr als 300 Jahre nach beren Blüte: mehr ein Beweis für die Schwäche dieser Zeit als für die Stärke jener. Nicht minder blühte bie Runft der Darstellung lieblicher Kinder, einer Lyrik bes Naiven. Schon der von Lucyllus nach Rom gebrachte Arkefilaos fertigte für Julius Cafar (46 v. Chr.) eine Benus genitrir, Die Stamm= mutter best julischen Hauses, und zwar trot dieser hohen Bedeutung best Werkes in einer anunutig spielenden Haltung: ben Amor an ihrer linken Schulter hängend. Verwandt im Geift ift die von Liebesgöttchen umgaufelte Löwin; find die Rentauren, die Rymphen tragen; und anderen Werken, in benen burch einen gewinnenden Bug von nedischer Aumut ber Mangel eruften Glaubens an ben bargeftellten Gottheiten verbedt wird. Bon Arkefilaos stammt auch eine jener "Bersonifikationen", die nun ben hauptsächlichen Tummelplat eines an wirklich gestaltender Kraft armen Zeitgeistes abgeben. Seiner Felicitas ichließen fich bie Darftellungen ber vierzehn Nationen an, die vom einzigen bekannten Bildhauer mit römischem Ramen. bem Coponius, herrühren. Da man nicht mehr ein lebendiges Gefühl für die Gottheit hatte, sie nicht mehr im bildenden Geiste aus sich selbst gestaltete, um sie dann lebendig anderen por Augen gu führen, meinte man, die nach akademischen Schönheitsgesetzen geformte. unempfundene, idealistische Gestalt durch ihr in die Sand gegebene Gegenstände, durch bezeichnende Haltung ober Rleidung zur Verwirklichung eines erklingelten Gedankens machen zu tönnen: Die Lanze und jener Stab, wie ihn die Herolde beim Opfer trugen, machten aus Beigl. S. 174, einer Darstellung eines regelrecht gebildeten Beibes jene ber "Glücheligkeit". Es war dies eine Gottheit für "Gebildete", die an fie ebensowenig glaubten, wie fie die Nichtgebildeten in ihrer ausspintisierten Dürftigkeit begriffen; aber sie erfreute jene durch das gemeinsame Verstehen bes geistreichen Gedankens.

Nur die rein menschlichen Empfindungen brachten noch einmal wirklich bedeutende, der Beit gemäße Werfe hervor: Die Gruppe Amor und Pfnche, nicht die Götter, sondern die im Ruß iunig verschmolzenen Kinder, liefert hierfür ein Beispiel wohl aus dem zweiten Sahr= hundert; ferner gab der Antinous, der von Sadrian vergötterte Jüngling, eine neue Artung,

wenigstens für den Ropf: den umichleierten Blick, den üppigen, weichen Mund, die ichlaffe, faft weibische Schönheit bes Anaben. Die Künftler wieberholen biefen Ropf mit unverkennbarer

Freude an den aus unmittelbarer Lebenserkenntnis neu geschöpften Formengebanken.

Die Hoffnung, die Rom auf Entfaltung eigener, bildnerischer Kräfte haben konnte, wurde unterstützt durch die außerordentlichen Leistungen im Bilonis. Waren es bisher fast nur griechische Rünftler, die den römischen Runftmarkt mit ihren Erzeugniffen beschickten; wohnten sogar die meisten von diesen nicht in Rom felbst, sondern mahrscheinlich in jenen Städten, in beren Nähe der Marmor für ihre Arbeiten gebrochen wurde; fo läßt fich boch annehmen, daß von den Bildniffen viele in der Reichshauptstadt felbst gefertigt murben, wenigstens so lange, als die eigentliche Entscheidung über die Weltherrschaft am Tiber lag. Was den Bilbnern ber späteren Griechenreiche gefehlt hatte, wahrhaft große, weltgeschichtliche Männer, Bergl. S. 124, bot jett bas siegreiche Rom. Die römischen Franenbilder find zwar vielfach nicht viel mehr als Wiederholungen hellenischer Gewandstatuen mit bildnismäßig verändertem Kopf. sind nicht Darstellungen des betreffenden Weibes, sondern schmeichlerische Beziehungen auf ein fremdes Ideal. Richt die Wahrheit gab dem Werke den Wert, sondern die feine hand in ber Umgestaltung bes Modelles zu einem der bekannten Schönheitsformen. aber wollten zumeist um ihrer selbst willen erfaßt sein, namentlich in den Buften, in benen es ben Bildnern gelang, in rnidfichtslofer Redlichkeit immer wieder aufs neue Meisterwerke ju ichaffen. Dann aber auch in ben nun maffenhaft aufgestellten Bilbfaulen, bei benen gmar Bergl. S. 175, die Rleidung anfangs der griechischen nachgeahmt wird, aber doch bas härtere, edigere Grundwefen bes soldatischen Römers und die Bucht des Ginzelnen als Staatsmann und Redner meisterhaft zum Ansdruck kommt. Das Erzbild eines Redners aus Florenz kann als Mufter Bergl. S. s2, der in ihrer Strenge gu vollendetem Ausdruck eines willensftarken, namentlich durch den Willen fich felbst beherrichenden Bolfsführers gelten; im Gegenfat etwa gu dem als Bens thronenden Augustus in Reapel, der in seiner Sdealität zwar ein treffliches Werk, aber im

801. Bilbniffe.

Grunde weber ein Kaifer noch ein Gott ift: Die Mitte nimmt ber Anguftus als Felbherr im Batifan ein, ber burch bie Bracht ber Gewandung und ben Reichtim in ber Rörperbewegung zu den besten Bildnisstatuen Roms gehört. Den Verfall dieses Kunstzweiges brachte die Massenerzeugung hervor, die bald die Ausbildung von "Typen" begingtigte. Man konnte ben Kaifer als "statua Achillea", bem Achilles gleich, nackt, als Helben; ober man komite ihn als Beus, Apoll bestellen und konnte sicher sein ansehnliches Wert nach bestem Borbild und mit genügender Bilonisähnlichkeit zu erhalten, das dem idealistisch gewordenen Zeitgeschmack völlig entgegenkam und den Kaijer aus dem Kreis des eigenartig Menschlichen in einen solchen überirdischer Unbestimmtheit erhob.

802. Reiterbilder.

Wo die Darstellung des Menschen allein nicht jene frarke augenfällige Wirkung bot, die man liebte, mußte das derbste der künstlerischen Mittel, die räimiliche Größe, heraugezogen werden. Schon die Borliebe für das Reiterbild ist diesem Streben entwachsen: der Reiter fitt ja auf doppeltem Postament! Der Balbus aus Gerkulaneum ist ber beste Reuge römischer Behandlungsweise bieser Runftform. Noch schreitet bas Pferd ruhig, gebanbigt burch bie feste Zügelführung. Es giebt bas Aberwinden ber tierischen Gewalt bem Überwinder eine doppelte Größe. Ein zweiter folcher Reiter, als Caligula ergänzt, im Palazzo Farneje, strebt ichon mehr nach einer allgemeinen Belebung. Endlich werden nach hellenischem Borbild Biergespanne vor dem Triumphmagen, ja Glefantenmagen gebilbet, um den Dargestellten durch umfangreiches Beiwerk bedeutend erscheinen zu lassen.

803. Maffenarbeit.

Die mit jeder neuen Regierung zu beschaffende gewaltige Zahl der Buften und Bildfäulen der Kaiser, die der immer ftärker geknechtete Sinn für ungählige Städte und Körperschaften forderte, beeinträchtigte freilich bald die sorgfältige Vertiefung in den einzelnen Kopf und verdunkelte im allgemeinen den Stand der Bildniskunft. Aber durch die maffenhaft erhaltenen Duzendarbeiten hindurch erkennt man doch jenen in seiner Nüchternheit ge= waltigen Wirklichkeitefinn, ohne ben Rom feine Erfolge in ber Belt ber Thatfachen nicht zu erringen vermocht hätte. Man braucht nur eine Reihe von Kaiferbuften burchzusehen, um zu erkennen, wie tief ihre Meister ins Befen bes Menichen zu fehen verftanden und wie entichloffen fie ihn bei feiner Gigenart gu paden wußten. Sier stehen ihre Berte ben höchsten Leiftungen aller Zeiten gleich: sie sind mit der Kraft des Tacitus geformte geschichtliche Ur-Bergl. S. 175, funden. Bon Julius Cajar und Augustus zu Nero und Caligula und endlich zu Trajan und Hadrian, ja zu Caracalla und Severus Alexander eine lange Reihe von merkwürdigen.

M. 523.

Raiferbüften.

in der Tiefe erfagten Ropfen: ein Geschichtswert, von hundert Sanden, aber aus einem Geifte aeschrieben. Gš überragt diese in Bilbern aus dem Leben bestehende Geschichte an Wert ganz

Flachbilber.

erheblich jene von Staats wegen angeordnete, durch die die Vorgänge in Krieg und Frieden im Flachbild in langen Reihen von Gestalten vorgeführt worden, jene nach den Gesetsen malerischer Berivektive mit mehr ober minder Geschick angeordneten Reliefs, beren merkwürdigste an den Shrenfäulen fich spiralförmig emporwinden. Daß diese Kunst des Flachbildes römijcher sei als andere, ist freilich uicht erweisbar. Es sind solche Arbeiten aus der ersten Raijerzeit sehr felten nachweisbar: Weniges aus ber Zeit bes Augustus in S. Bitale 3u Ravenna und an einem Portikus zu Aricia bei Rom; dann aus Tiberius Zeit ein Altar. bezeichnenderweise mit Verbildlichungen afiatischer Städte. Erst am Titusbogen, unter den von Sprien ftark beeinflußten Flaviern, wird die Sitte bes Schmudens ber Bauwerke mit eingelaffenen Klachbilbern allgemein.

806. Malerei.

Bon römischer Malerei wiffen wir wenig. Die erhaltenen Reste in Bompeji follten nicht ohne weiteres als Beispiele für römische Runft in Anspruch genommen werben. Wie fie ihrem Inhalte nach rein griechisch find - die Pompejaner haben nur fehr felten irgend etwas bargestellt, mas außerhalb bes rein hellenischen Gebankenkreises liegt -, fo find fie es wohl auch ihrer fünstlerischen Erscheinung nach. In Rom war schon zu Ciceros Zeit die leitende Malerschule in der hand von Griechen: Timomachos und Seravion werden Bergl. S. 258, gengunt; ferner Copolis, Damafippos und als Freigelaffener bes Aulus Sabinius; ber von feiner Bermaltung in Sprien 54 v. Chr. zurückfehrte, Antiochus Gabinius wohl fämtliche orientalische Meister, die eine größere Farbenpracht und eine blübendere Manuigfaltigkeit nach Rom brachten. Diesen ist wohl der Aufschwung in der Malerei Roms gu dauten und gwar handelte es sich wohl mehr um die Ginführung alerandrinischer und afiatischer Kunft, als um eine solche, die in Athen ihren Ursprung hatte.

Nach Bitruv wendete sich unter Augustus der Geschmad in der malerischen Ausstattung der Innenräume von der wahrheitlichen Nachbilbuna bestimnter Gegenstände zu dem Formengemenge der später sogenannten Grotesken. Der älteren Richtung burften die Obnsselanbichaften Bergl. S. 176, bes Esquilins angehören, die, nach ihren griechischen Inschriften, von Griechen geschaffen, in breiten Massen weniger eine gewisse Gegend als eine belebte Stimmung für ben gewählten figurenreich bargestellten Borgang bieten; ähnlich etwa, wie bies auf japanischen Bilbern ber Die Wirklichkeit, und zwar einen üppigen Garten in der Beise darzustellen, daß ber Besucher bes betreffenden Rammes glanbt, amischen blumigen Rafenpläten, Staketen und Gehölzen zu fteben, ist in ber Billa Livia versucht. Sittenbildliche Borgange fügt bas Haus auf dem Balatin hingu. Die Gesete der Perspektive sind zwar noch nicht gefunden, aber es leitet die Maler doch ein Sinn für richtige Darstellung des Hintereinander auf der Fläche, so weit, daß sie zwar vor Diggriffen nicht bewahrt, aber doch bejähigt find, den Blick ins Weite gum Ansbruck gu bringen.

Den Lebensgewohnheiten der alten Könier gemäß scheint die Zahl der Geräte in ihren 907. Goldfomieberei. Bäufern gering gewesen zu sein. Silbergefäße von getriebener und gravierter Arbeit zu bengen, in diesen Formen alter Kunst aufzunehmen, wurde aber später eine bis zum Übermaß betriebene Der Orient bot hierin Arbeitskräfte und Marktware in reicher Külle, Arbeiten, b. h. Arbeiten, die nachweisbar in Rom gefertigt wurden, kennt man meines Wissens bis heute noch nicht. Auch das in Italien Gefundene, so die Schätze von Boscoreale, sind Bergl. S. 177, alexandrinischer oder doch sicher griechischer Berkunft. Chenjo wurden die Erzengniffe von Glas früh nach Rom gebracht und diese als billige Gebrauchsstosse wie zu schmuckvoller Berwendung benutt. Ramentlich die Goldgläfer find hervorzuheben, wenn fie gleich fünstlerisch Glas= unb selten sehr hoch stehen. Aber auch hier stammt die Technik aus dem Osten, kam sie wohl Chelfteine. erst im 3. Jahrhundert n. Chr. nach Rom und an den Rhein, wo sie ihre höchste Blüte erlebte. Den größten Brunk trieb man mit geschnittenen Steinen, gleichsalls einem Ginfuhr- Bergl. S. 177, artikel des Ostens: Wo der "Cameo des Angustus" in Wien, die "Familie des Tiberius" in Paris, des Euodos Bildnis der Livia oder der Inlia, Tochter des Titus, gefertigt worden find, entzieht fich unserer Kenntnis. Der Ursprung anch dieser Kunft liegt aber im Often; erzählen uns boch bie alten Nachrichten hier, baß Mithribates 2000 Onnggefäße befessen haben foll: die farnesische Schale aus Achatomyr stammt aus der Billa des Hadrian; die berühmte, in zweifarbigem Glas hergestellte sogen. Portlandvase in London mit Darstellungen aus der Sage bes Peleus und ber Thetis zeigt, bis zu welchem Grade ber Lollendung biefe Runftgattung geführt murbe. Aber konnte biese erreicht werben, wo ber Steinschnitt nicht von Hause aus gepstegt wurde und konnte diese Pflege an anderer Stelle heimisch werden als an jener, die ben Onny lieferte, bem Orient?

Den vollendetsten Maßstab für das Können und für den in den vornehmen Kreisen vorherrschenden Geschmad bilden zweifellos jene Bauten, die die Kaiser zu ihrem eigenen Gebrauch ichufen, die Schlöffer. Bon bem Kaiferichloß auf dem Palatin, an dem Anguftus

808 Schlöffer. und Tiberins bauten, erhielten fich neben machtigen Untermauerungen noch einzelne Refte ber Einrichtungen: So am Saufe ber Livia genug, um Ginblid in die Ginrichtung eines vornehmen römischen Wohnsitzes aus der ersten Kaiserzeit zu bieten. Die Abmessungen sind bescheiden: An den 13,8:10 m großen Borfaal (Atrium) schließen sich drei Zimmer, deren größtes 4,7:7,8 m mist; dahinter um einen Hof die eigentlichen Wohnraume. Die reiche und echt fünftlerische Bemalung und Stuckierung der Zimmer giebt ein Bild höchster Lebensverfeinerung. Aber man wird vergeblich nach einem eigentlich römischen Zug in diefer Kunft fuchen: Lag doch dem Anscheine nach den Bornehmen nichts daran, in ihrer Lebensführung als Römer zu erscheinen, wenn fie es nur ihrer Macht nach waren. Dies zeigt fich vor allem in der Malerei jenes Haufes: Sie ift griechisch. Abnlicher Schmuck in Malerei und But zeigte fich an jenem Saufe, das 1879 in den Garten der Farnefina ausgegraben wurde; in den Gräbern der Bia latina; in den Billen des Anguftus auf dem Esquilin; in jenen der Livia ad Gallinas bei Prima Porta; fie laffen den Zug diefer Schmuckart erkennen: Die wunderbar feine malerische Behandlung des Studreliefs, der farbige und gedankliche Reich= tum ber teilweise auf Goldgrund geschaffenen Gemälde, Die kimftreichen Bildteppichen nachgeformten Mofaitfußboden. Ginen ähnlichen Beweis hoch entfalteten Geschmackes bilben bie Schlogbauten des Tiberius auf Capri, von denen noch zu reden fein wird.

809. Die rómische Runst vor Titus.

Es erweist sich nach alledem, daß die römische Kunft bis an die Tage bes Kaisers Titus heran nichts Selbständiges hervorzubringen vermocht hatte. Man jättigte sich am Mable anderer; man that dies mit machsendem Berftandnis fur beffen Genuffe; mit ber Macht und dem Prachtbedurfnis des Weltbeherrichers. Uber die emige Stadt mit ihren Geschäftsleuten und Staatsmännern, ihren Solbaten und Rechtsgelehrten bot ber Kunft Beimftätte nur im Rreis der Niederen, der Freigelaffenen und Stlaven. Tros der foftbaren Schöpfungen Einzelner hatte das Bolt in feinen Maffen, die gefnechtete und verhätschelte Menge ber Stragen wie die ber Schlöffer, feinen Unteil am Schönen; blieb die Stadt hinter alteren hellenischen Orten an Glang gurudt: Noch erdrückten die menschenüberlasteten Sauserviertel bas öffentliche Bauwefen, noch fühlten fich bie hellenischen Bildfaulen fremd auf bem Boben ihrer Räuber. Es mare Wahnfinn gemejen, wenn Nero bie Stadt niedergebrannt hatte; aber es war ein Zug von Kunftsiun, daß er sich über ben Brand freute; der es ihm ermoglichte, die Kluft an Schönheit gn überbrücken, die Rom von den hellenischen Grofftabten trennte. Er konnte hoffen, daß mit ber Bernichtung biefer häflichen Studtteile, mit bem Aufbau einer neuen Kaiferstadt auch für Rom die Zeit des künftlerischen Aufschwunges komme, die in den Provinzen sich zu regen begann.

Seiner vorzugsweise empfangenden, nicht selbstichöpferischen Stellung gemäß wirfte Rom und seine Weltherrschaft verschiedenartig auf die unterworfenen Länder. Nur auf jene, die eigene Kunst nicht besaßen oder sie doch in geringerem Maße als die Hauptstadt pflegten, konnte diese einen bestimmenden Ginfluß ausüben.

36) Campanien.

810. Campanien Die künstlerischen Verhältnisse Campaniens sind um deswillen so bedeutungsvoll für die Erkenntnis des Entwicklungsganges der Kunst, weil wir hier einen unvergleichlich reichen Einblick in das Schaffen erhielten, wie es in der Zeit bis zum Ausbruche des Vesuws von 79 wenigstens in zwei Städten sich gestaltet hat.

Campanien war von Dstern bewohnt, doch von Hellenen besiedelt worden. Neapolis und Kyme waren deren wichtigste Niederlassungen: Hier wurde dauernd griechisch gesprochen, während das Ostische oder das stammverwandte Samnitische die Sprache des Landvolkes blieb; ja im 5. Jahrhundert waren die Campaner Herren selbst der Griechenstädte. In der zweiten

Hälfte des 4. Jahrhunderts begann der Borftoß der lateinischen Bevölkerung, seit der Mitte des 2. Jahrhunderts werben die Städte lateinisch; doch widerstehen einige, vor allem Reapel, bauernd diesem Bordrängen: Die Republik hatte zwei Burgersiedelungen im Lande geschaffen: Bolturnum und Liternum; die Sullanijche Zeit brei weitere: Pompeji, Abella und Sueffula. Unter August machte die Besiedelung starke Fortschritte. Daran hatte die herrliche Natur des Landes und der Umstand besonderen Anteil, daß Puteoli (Pozzuoli) einer der Haupt= häfen Roms, namentlich für den sizilischen und afrikanischen Sandel, Baja das Modebad der vornehmen Welt und Capri Sit der Raiser wurde.

Die volksreichste Stadt war Capua. Zur Zeit der hannibalischen Kriege zählte sie 811. Capua. über 300 000 Ginwohner, fie stieg in der Zeit ihrer Blute, unter Augustus, noch erheblich und galt noch im 3. Jahrhundert nach Rom und Mailand als dritte Stadt Italiens; jedenfalls war sie eine der reichsten. Man diente den römischen Göttern und der hellenischen Ceres: Galt boch die Flur von Capua als die schönste ber ganzen Erbe, als die angenehmfte für den Landwirt. Aber auch die Rupferarbeiten wie die Arbeiten in Thon waren berühmt. Die Teppiche wetteiferten mit den alerandrinischen. Der römische Dichter Nävius, der Bater bes lateinischen Schrifttums, war Capuaner: Erst bei ber Berührung Roms mit einem hellenisch durchbildeten Bolk fand es die Kähigkeit einer höheren Verwertung seiner Sprache!

Capua, die Stadt, die den Römern der alteren Zeit als der teils gesuchte, teils verhaßte Ort der Berweichlichung erschien, mar eben der Ort, an dem sie zuerst höherer Bildung näher traten. Das, mas fie aber vorzugsweise von ihr annahmen, war eine ber übelften Seiten bes antiken Lebens: Capua ift die Heimat und die Blütestätte ber Gladiatorenkämpfe Die Verschickung der Capuaner nach den hannibalischen Kriegen, bei der die Bürger verkauft und in lateinische Städte verteilt wurden, mag einen wesentlichen Anteil an dem Aufschwung dieser Kampfe in Rom gehabt haben.

Puteoli, griechischer Gründung, wurde 338 römisch, 194 mit 200 römischen Familien siz. Puteoli. besiedelt, und gewann in dem folgenden Jahrhundert seinen gewaltigen Ginfluß auf ben Handel Staliens, eine Blüte, die durch eine verderbliche Sturmflut unter Sadrian gestört wurde. Die Kaufleute von Tyrus, Alexandreia, Berntos, Heliopolis hielten großartige handelsfaktoreien hier. Der Dufaris ber Syrer, ber Baal von Heliopolis und Damaskus, ber Sarapis Agyptens hatten hier ihre Tempel; ber lettere icon feit 105 v. Chr. Eisen von Elba, der Burpur Ufritas wurden hier verarbeitet; Großes leistete die Töpferei, die Puzzolanerde verwertend. Die Glasfabrikation lieferte Gefäße, die die Badegäste von Baja durch bas ganze Reich trugen: Die schönsten mit einer Darftellung des Badeortes und seinen Brachtbauten wurden in den Boragwerken von Obenira in Portugal und in Piombino gefunden.

Reapolis und Kyme (Cuma) erhielten sich danernd ihren griechischen Grundzug, namentlich war Neapel stolz darauf, eine attische Siedelung zu sein. Seit 326 mit Rom im Bündnis, blieb es diefem in ben hannibalischen Wirren treu und rettete damit feine Sigenart: und Ryme. Noch dem Raiser Claudius und Titus wurden griechische Chreninschriften gesetzt, griechische Götter wurden verehrt; Dvid und der in Reapel geborene Dichter Statius feiern die Stadt als ben Ort, an dem man ernften, gelehrten Arbeiten obliege; zu der aus allen Gegenden Lernbegierige zuströmten: Hierhin zog sich Vergil, um fein Leben zu beschließen; hier murben jene Spiele zu Shren der Sirene Parthenope abgehalten, die bis 86 n. Chr., seit Domitian die kapitolinischen Spiele einrichtete, die größten Wettkämpfe geistiger und körperlicher Urt in Italien waren. Raifer Titus nahm dreimal die hochfte Wurde ein, die Reapel zu vergeben hatte, die Agonothesie, den Borfit über jene alle 4 Jahre wiederkehrenden Spiele. Claudius ließ 42 n. Chr. eine von ihm gedichtete griechische Komödie im Theater von Neapel aufführen. Griechisch blieb die Umgangssprache der Stadt bis in späteste Raiserzeit. Bir seben, daß die

vornehmen Römer selbst an ihr festhielten, daß es ihnen von höchstem Wert war, eine Griechenstadt in numittelbarer Nachbarichaft zu haben: Gine folde, in der fie der Geift vornehmeren Lebensstandes umwehte.

814 Cabri

Reiner noch erhielt fich bas Griechentum auf Capri, bas zuerft von diesen besiebelt, ipater unter Reapel sichend, von Augustus jum faiserlichen Besitz gemacht, von Tiberius mit 12 Landhäufern ober Schlöffern bebaut wurde. Dier verbrachte der Raifer die letten 10 Sahre jeines Lebens. Die meisten hier gefundenen Inschriften bis in die späteste Zeit sind griechisch, Abnlich auf Achia, wohin die Bäder vielfach römische Gaste lockten.

815. Pompeji und Serfulaneum.

M, 223.

Die Städte Bompeji und Berkulaneum, die uns den kostbaren Ginblicf in die altere Runft bieses Landes gemähren, gehören zu jenen, in benen bas Hellenentum minber tief eingebrungen war. Gie find von ogfischer Berkunft, unter famnitifcher Berrichaft berangeblubt, Bergl. S. 76, von den Griechen teilweise besiedelt: das beweist der dorische Tempel Pompejis. hellenische Sprache mar bort von ber lateinischen fast gang verbrängt worden. Nach Rompeii murbe, wie gesagt, 82 v. Chr. eine römische Veteranenkolonie gelegt. Es hatte also 160 Sahre unter römischer Berrichaft gestanden und sich nach römischen Verwaltungsgrundigen eingerichtet. ehe bas zerftörende Schicfal die Stadt erreichte. Zu bem altdorischen Apollotempel waren ingwijchen noch mehrere neue hingugekommen. Weitaus die Diehrzahl gehörte in ben Kreis ber von Rom befohlenen ober befürworteten Kulte: Die Sprache und die Kulte Lompeiis waren trot vielerlei frember Volksteile römisch geworben. Der Tempel bes hulbreichen Zeus Bergl. S.179, und ber Tempel ber Ssis zeigen an, daß neben ben römischen Göttern noch griechischen und

M. 537.

ägyptischen gehuldigt wurde. Man kann also in Pompeji fehr deutlich erkennen, wie weit in einer Stadt bes alten Grofiariecheuland bis zur Beit bes Kaifers Titus die Berromuna in die Tiefe gebrungen mar.

816. Altere Tombejis.

Die Zeiten des alten dorischen Tempels waren natürlich schon längst vorbei. wenig altehrwürdige Reste dieser Frühzeit erhielten sich an Lompeji. Betrachtung ift, mas das 2. Sahrhundert v. Chr. baute. Der Stein ift jumeist Tuff, bas Inuere zeigt zumeist Nachahmung bunter Marmorbefleibung. Die Wandmalerei fehlt noch. bagegen sind die Rugbodenmosaike von großer Schönheit. Dieser Zeit gehören die Säulenhallen am Markt, die Gerichtshalle, die Tempel bes Apollo und bes Zeus, bas größere Theater nebst ben Säulenhallen am breiedigen Markt, die Stabianer Baber, eine große Unzahl von Wohnhäufern an, namentlich jenes des Faun. All das war wahrscheinlich vor 90 v. Chr. vollendet.

817. Baber.

Bunachft beweisen die Stabianer Baber, daß die Wolbkunft bekannt mar. Sie find zwar um 80 v. Chr. erneuert worden. Die Ausschmückung gehört jedoch wohl zumeist der fpatesten Zeit an. Die Wölbung beschränkte fich aber auf die Tonne und die Biertelknael. im freisförmigen Frigidarium auf Aufmauerung von freisförmigen, nach innen verfüngten Steinringen, fo daß die Gewölbwände als ichräger Trichter erscheinen. Das ift eine noch nahezu dem falichen Gewölbe gleichende Anordnung, die nur bei den bescheidenen Abmeffungen von etwa 6 m unterem Durchmeffer und einer oberen Offnung von 31/2 m moglich ift.

818. Martthallen.

Die Sallen um den Sauptmarkt, die vor 100 v. Chr. entstanden sein durften, find noch von einem ziemlich ftrengen dorischen Stil. Die Säulen stehen ziemlich weit auseinander: Da der Tuff Steinbalken folcher Länge nicht rätlich sein ließ, legte man Hölzer unter diese. Un den jüngeren Säulenhallen behandelte man das Gebälf fo, daß ein freiliegendes Keilstück über die Säulenweite kam und auf den Säulen ein dem Sattelholz ähnlicher Widerlager= ftein: Dieje dem Gewölbe entlehnte Werksorm ift also später, gebort ber Raijerzeit an.

819. Tembel.

Der Zeustempel hat fehr auffallende Eigentümlichkeiten, und zwar folche, die man als toskanisch im Gegensatz zum hellenischen Tempel gu bezeichnen pflegt. Run haben ja wohl die Etrusfer im 8.—5. Jahrhundert v. Chr. in Campanien geherrscht. Aber es ist viel Bergl. S. 252, eher mahricheinlich, daß sie in Großgriechenland lernten, als daß Großgriechenland von ihnen gelernt habe; daß also auch diese Form griechisch ist. Der Tempel steht auf einem ansehn= lichen Unterbau, zu dem eine Freitreppe hinaufführt. Die Vorhalle ift fehr weit: 6 Säulen in der Borderreihe, je 3 zwischen dieser und bem Gottessaal. Im Innern eine dreischiffige Anordnung, obgleich der Raum im ganzen nur 12 m breit war. Am Apollotempel war ber Gottessaal ringsum mit Säulen umgeben. Dieser selbst war von den bescheibensten Der wieder über eine Freitreppe zugängliche, hochgestellte Tempel stand in einem ziemlich engen hof mit zweigeschöffigen Säulenungangen borischer Ordmung. Nach bem Erdbeben von 63 wurde ber Bau vielfach durch Stucküberfleidung umgestaltet.

Die Basilika entstand 78 v. Chr. Gin Junenraum von $50:24~\mathrm{m}$, aus dem durch 820. Basilika 28 Ziegelsäulen ein Mittel von 43:12 m herausgehoben wird. Die Decke war einheitlich m. 788. flach, die Umfaffungsmaner wie die Wand hinter bem Richterfite in zwei Ordnungen geteilt; zwischen ben Säulen bes oberen brang bas Licht in ben Saal. Der Schmuck ber Banbe und Säulen ift in Rut. Uhnlich die Bafilika von Serkulaneum, die wieder 63 erneuert wurde: Sie maß 76,8: 46,8 m und muß, da sie nach oskischem Huß gebaut ift, in frühe Zeit zurudreichen. Puteoli befaß eine "alegandrinische" Basilika, von der wir freilich nur aus Inschriften Runde erhielten.

Das größere Theater in Pompeji erfuhr um Christi Geburt eine Ilmgestaltung. Man 821. Theater. baute bamals ben bebeckten Gang, bie Gingange gur Drcheftra und ben Aufchauerraum. Es find dies im wefentlichen die überwölbten Raume, mahrend fonft die Gige auf bem naturlichen ober aufgeschütteten Boben angebracht waren. Das Theater ift ber Unlage nach ariechisch, nicht römisch; es murbe aus bem ariechischen burch jene Umbauten auf ben fleinafiatischen Stand gebracht. Ebenso das bald nach 80 v. Chr. erbaute kleine Theater.

Bergl. S. 165,

Wie Nävius, der lateinische Theaterdichter Campaner war; wie er nach Urt der freien Griechen feine Feber und bie Buhne benute, um die öffentlichen Fragen mit rudfichtslofem Kreimut zu besprechen; wie er daher, vom römischen Abel verfolgt, in der Verbannung starb; so war gewiß auch die älteste Bühne Roms griechisch, ja vielleicht campanisch. Die Theater in Bompeji können baber als Zwischenftufe zwischen dem althellenischen und bem spätrömischen gelten. Noch lehnt es fich nach griechischer Beise an ben gewachsenen Boben an. Nur bie höchsten Ränge sind durch Bogenstellungen getragen und auch hier nur an einem Teile der Umfaffung bes halbrundes. Borkehrungen waren getroffen, durch Zeltleinen die Sonne von ben Sitplätzen abzuhalten. Das fleine Theater wird als überdeckt bezeichnet. Die Abbeckung erfolgte in Holz. Das Theater in Herkulaneum ist etwa gleichzeitig mit jenem zu Pompeji erneuert worden und war für 10000 Zuschauer berechnet, während jenes beren eina 5000 faßte. Ebenso jenes zu Neapel, von dem sich nur wenig Reste erhielten. Capua und Rola hatten je zwei Theater, beren eines keiner Stadt gefehlt haben bürfte. Ja, die reichen Römer bauten folde in ihren Landichlöffern: So jener Bedius Rollio, der sich die Villa Raulisnvon oberhalb Neapels in herrlichster Lage baute und sie später Augustus vermachte; so in bem Landhaus bei Bacoli, wo das sogenannte Grab der Agrippina Refte eines Theaters zeigt.

Benn auch zumeist die spätere Kaiserzeit ändernd in diese Bauten eingriff, so ist doch 522 Amphi die ursprüngliche Anlage völlig landesgeboren. Das beweisen vor allem die Amphitheater.

Jenes zu Pompeji entstand in der ersten Zeit der römischen Siedelung, also etwa um 70 v. Chr., fast ein halbes Jahrhundert vor dem ersten steinernen Amphitheater in Auch hier ift noch der Spielplat in den Erdboden versenkt, find nur die oberften Ränge auf Bogen gestütt. Die Treppen führen nach außen zu biesen empor. Eirund mißt 140: 105 m; und bie ben Ban umschließende Terrasse über jenen Bogen,

bie vielleicht einst hölzerne Aufbauten trug, mißt 160: 125 m. Das unter Bespasian erneuerte Theater zu Buteoli mißt 190:144 m; jenes zu Capua 170:140 m; jenes zu Cumae 114: 95 m. Das Capuanische ist in der Kaiserzeit unter Sadrian umgebaut worden. Es übertrafen biese Bauten also zum Teil bas Kolossenn (188: 156 m) oder famen ihm boch gleich. Der Capuanische Spielplat war etwas kleiner als der rönnische. Das für faßte bas Haus auch $42^1/2$ Taujend Menichen. Zedenfalls hatten also bie Capuaner bamals, als bas flavische Theater in Rom noch nicht fein jetiges 4. Geschoß trug, beim Befuch von Rom keineswegs ben Eindruck, daß sie von einem Provingsestvlat in einen weltftädtischen eingetreten seien; sondern eber ben, daß Rom nun endlich in ben beliebteften Spielen der Zeit es Capua gleichzuthun gelernt habe.

823. Bobnhaufer,

Die campanische Baufunft des 2. Jahrhunderts ift noch durchaus einheitlich, selbst bei Schöpfungen von bescheideneren Abmessungen von einer ruhigen inneren Größe im Außern Diese zeigt fich auch in ben Wohnhäusern. Die Formen ber in Pompeji und Berkulaneum erhaltenen Bauten find zwar im Bergleich mit ber großen griechischen Zeit leerer und ausdrucksloser geworden. Aber man fühlte fich doch noch unverkennbar als Erbe Bergl, S. 165, Diefer Die Stile werben ohne Sorge vermischt, felbit bie Gebalfe ber einen Orbnung auf Säulen ber anberen gelegt.

824 Per _Architeftur= itil" in ber bebandlung.

Dì. 491.

Die Zeit nach dem Gintreffen der römischen Beteranen, in der ein Emporkömmling ans ber Sullaschen Staatsumwälzung die bedeutenoste Personlichkeit ber Stadt murbe, brachte eine wesentliche Berrohung und Berarmung der Formen. Die Wandmalerei zeigt den fogenannten Architekturstil. Die Formen werden reicher und bunter. Wie die älteren ahmen sie die Bekleidung mit farbiger Marmorplatte nach und zwar um in bemaltem Stuck, statt früher lediglich in Karbe. Die Bande werben durch eine Schundarchiteftur abgeteilt und zwar in einer Weise, in der die Formen noch dem wirklichen Bauwesen nahe ftehen. Sie bienen dort als Mächenumrahmung und Wandbelebung neben ber ichon hänfig auftretenden figürlichen Malerei.

825. Mlegandri: micher Einfluß.

Mt. 525.

Mit der römischen Kaiserzeit wandelt sich abermals das Bild. Gs ist dies die Zeit, in der man vor allem römischen Ginfluß erwartet: aber weit mehr als biesem begegnet man ienem Kanptens. So vor allem in der Malerei. Die Bandbelebung übernimmt nun entweder gang die Farbe oder gang der Stud. Sie schafft eine Zierarchitektur mit allerhand versvektivischen Berkurzungen, die gur bochften Schlankheit ausgebildet ift. Es foll nicht ber Eindruck des Wirklichen, sondern des spielend Unmöglichen, des reizvoll Aberraschenden geichaffen werden. Die Wände erscheinen wie aufgelöst in Ginblide in überzierliche Geruftbauten, die nun wieder von allerhand Getier und Menschen belebt find. In den freigelassenen Weldern find bann, ohne Rudficht auf die jonft jo fein angebeutete perspektivische Möglichkeit. aeschlossene Bilder eingefügt, aus benen wir fast allein Kunde von der antiken Malerei schöpfen fönnen.

Der Inhalt diefer Bilder bezieht fich fast ausschließlich auf die griechische Sage und Geschichte. Selbst die Stillleben find Darstellungen ber Gastgeschenke, wie fie die Griechen 3u reichen pflegten: Somer und Plato, nicht Horaz und Cicero, waren die in Lomveij ge-Bergl. C. 176, lesensten Schriftsteller. Die Landichaften, Seeftiiche find durchaus im Geift ber alerandrinischen Alachbilder, die Bildniffe beden fich fast mit jenen ber Kopten Agyptens und mit jenen im C.194,M 550. Grabe 3n Baabed — beibe geschöpft aus derselben Quelle.

Chenjo die Fußbodenmosaike. Das berühmte in Pompeji gefundene Bild ber Alerander-826, Fuß= bobenmofait. vergl. S. 144, schlacht ist eine Rachahmung wohl eines Werkes des im 3. Jahrhundert thätigen Philoxenos. Der Meister nennt sich auf einem ber ichonften Mofaite, in dem zwei Schauspieler nach bem Tamburin und nach ber Flote eines Mädchens tangen: er heißt Dioskurides und stammt aus Samos. Das weift benjelben Beg wie die herrlichen Junde an Silbergerat, fo namentlich jener aus Boscoreale, nahe von Lompeji, wo ein prächtiges Candhaus aufgedeckt Bergl. E. 177. wurde: Wo die Berfertiger fich nennen, find fie Griechen, mein Alexandriner.

In Rom war ber geseieriste Bischauer aus der Zeit bes Lompejus und Cicero ber Grofgrieche Pafiteles. Neu waren für Rom feine filbernen Spiegel, berühmt feine feinen Thommodelle, seine Bincher über die benen alten Werke. Seine Borliebe für das Modellieren Bergl. 3.111, in Thon, von ber vielsach erzählt wird, ist für den Meifter aus dem Gebiete bezeichnend, in dem die Töpferei eine so hohe Stufe erreicht hatte. In Rom freilich liebte man es, ihn als Römer zu feiern. In Pompeji findet man aber feine Urt wieder, jenes Streben, ber großen Frühkunft Uthens nachzugeben, ans ihrem Geifte beraus Neues zu ichaffen. Süditaliener wetteiferten also in dem Bestreben mit den Athenern, sillecht zu schaffen. berühmten Gewandstatuen von Herkulaneum, die ihnen verwandte der Priesterin Emmachia in Pontpeji, die ganz altertimelnde Artemis, ein Apoll und anderes find Zengnis dafür, daß bie "archaifierende" Urt des Pasiteles in Suditalien allgemein heimisch war. Gleiches lehren vagus 257, bie hellenistischen Sittendarstellungen, die mit Tieren spielenden Rinder als Brunnenschmuck, die alegandrinischen Bilbniffe berühmter Männer, wie sie namentlich in Herkulaueum gefunden wurden; aber auch die vollendet mahrheitlichen Bildniffe der Zeitgenoffen, wie jene des 2. Cacilius Jucundus, dem auch die abstehenden Ohren und die schiefe Stellung des Mundes nicht erspart wurden, um die Wirklichkeit gang zu ersaffen. Der gange Archaisnus erscheint demnach als ein Zug bes griechischen Wesens jener Zeit, ber in Megandreia Agyptisches, jonft zumeist Athenisches bevorzugte. Selbst die Frende an der Nachahmerei ist also nicht eigenartig römisch!

Durch die ganze Stadt Pompeji zieht sich ein Hauch behaglichen Wohllebens. Bedürfniffe des Tages an Gerat, an Bequemlichfeit waren den heutigen gegenüber gering, die an Schönheit waren von unvergleichlicher Macht auf bas ganze Leben. Man fieht aus ben Reften ber campanischen Kleinstadt von etwa 12000-20000 Einwohnern, wie tief die Bildung in die Maffen gebrungen war, wie reich fich das Leben felbst fernab von der großen Welt gestaltete. Aber in dem Kreise der Bildung spielte in dieser römisch sprechenden Stadt nur Griechenland eine Rolle. Mit Lächeln fab man wohl auf bie Bersuche Roms, ein "Golbenes Zeitalter der Kunft" ju ichaffen, gleich jenem des Perikles. Es war nur der Abglang hellenischer Größe, der in Pompeji wie in Rom das Schaffen vergoldete.

Die 827. Kunft= bedürfnis.

Man follte benken, daß im Gebiet des Badestrandes wie auch in Pompeji auf Schritt und Tritt der Auklang an Rom dem Beschauer begegnet; daß jedes fünstlerisch oder auch nur reich ausgebildete Erzeugnis fich als römisch anpreist; daß alle modischen Werte nach ihrem Berhältnis zu Rom gemeffen werben; wie eine jene von Brighton im Berhältnis zu London oder die von Trouville und Arcachon im Berhältnis zu Paris. Von all dem kaum eine Spur! Es fällt schwer, selbst in der letzten Zeit Pompejis, außerhalb des offiziellen Getriebes auf dem Markt und in den Tempeln, Römisches, das heißt auf die Stadt Rom und deren Unregung Bezügliches zu finden; felbst aus der lepten Zeit des Wiederausbaues nach der Verschüttung von 63 erkennt man nicht römische, sondern nur hellenistische Ginflusse. Schon zur Zeit des Augustus waren in den Tempelban echte Marmorvertäfelungen eingeführt worden. Und zwar und Sprien. zuerst am Tempel der Bis, die auch in Acerra, Capua und Reapel ihre Seiligtumer hatte. Sarapis, ihr hellenisierter Gatte, besaß, wie wir saben, ichon eines in Puteoli. Pourpeji entstand der Justempel wohl ein Jahrhundert später, wurde aber 63 zerftort und darauf verändert wieder aufgeführt. Bezeichnend für ihn ist die selbständige baroce Korm. Reben ber Säulenfront fteben zwei kleine nischenartige Gebäude von eigenwilliger Gestaltung; im Hof steht ein Wasserhaus, das statt des klaffischen Gebalkes die agyptische Sohlkeble

Berbaltnis

und über dem Mittel einen Bogen hat, wie dieser auf sprischen Bauten vorkommt. Man erkennt deutlich, daß der hellenistisch-ägyptische Grundzug des Baues mit Entschiedenheit sests gehalten wurde. Unf einer bildlichen Darstellung des Jistienstes zu Herkulaneum liegen sogar zwei Sphinge vor der Tempelpforte.

830. Wolbfunft. Eine Wölbkunft höherer Ordnung besaß Pompeji nicht. Wo die Tonne auftritt, so im Tepidarium der Bäder, geschieht dies in Verbindung mit der alexandrinischen Schmuck-weise; über einer Reihe von tragenden Männergestalten; bei schräg gestellten ägyptischen Thüren. Während heute jedes Bauernhaus Campaniens eingewöldt erscheint, sindet man an den in die Zeit des Titus reichenden Banten noch durchweg flache Balkendecken, die Wölbung auf einzelne grotten- oder kellerartige Ränne und Gänge beschränkt. Selbst unter den öffentlichen Banten sindet sich keines von Bedeutung, an dem die Wölbung auf den Entwurf Sinfluß gehabt habe; es sei denn das Heiligtum der städtischen Laren, ein offener Hof vor einer breiten, überwöldten Nische. Das Auftreten des Bogens, 3. B. an den Stadt- und Ehreuthoren, ist ja schon längst allgemein verbreitet gewesen.

831. Die Küfte bon Neapel. Soweit sich erkennen läßt, ist nicht nur die Kleinstadt Pompeji, sondern sind auch die großartigen Landhäuser der reichen Römer an der Nordküste des Bujens von Neapel vorswiegend hellenisch in ihrer Kunst gewesen. Gegen das Ende der Republik wurde Bajä Modesdad. Die Nachrichten über die Laudhäuser der Umgegend zählen die größten Namen der römischen Seschichte unter den Bauherren auf: Pompejus hatte seine Villa in Bauli, Gajus Marius die seinige in Misenum; es ist jene, die später Lucullus glanzvoll ausbaute. Marcus Antonius baute sich auch in Misenum an; Licinius Crassus in Bajä. Ciceros Villa lag nicht fern davon; er nannte sie uach dem Vorbilde Athens seine Akademie; Cäsar hatte bei Bajä seinen Landsüt; die Villa des Sulla in Puteoli und des älteren Scipio in Liternum sind wenigstens nachrichtlich bekannt: Die des "Schreckens von Karthago" war noch besessigt, mit einem sinstern Bade versehen, ärmlich; nach Senecas Beschreibung.

Nicht nur die landschaftliche Schönheit zog die Römer hierher: Es war der unbezwingliche Reiz des Griechentums, der sie auf griechischen Boden lockte. Sie wollten daher wohl
schwerlich hier römisch, sondern griechisch leben; sie wollten also auch nicht römisch bauen,
sondern griechisch. Die Baureste, die hier und dort an der herrlichen Küste den Landhäusern
zugeschrieben werden, gehören aber wohl nicht alle der republikanischen Zeit an. Es folgten
noch zwei Jahrhunderte, in denen die Baulust rege war. Augustus hat die Schönheiten
Campaniens voll gewürdigt; Tiberius verbrachte die Jahre seines Alters auf Capri, eifrig
bauend; Nero prunkte hier mit griechischer Bildung. Mit der Zeit des Septimius Severus, der
beginnenden Prientalisierung Roms, geht der Besuch der Küste zurück. Nur sür die Haben
stadt Puteoli, die durch eine Hochslut gelitten, sorgten auch die späteren Kaiser, obgleich Ostia
ihrem Handel starken Abbruch that. In den Bädern aber wurde es allem Anschein nach
nach Abschluß des 2. Jahrhunderts viel stiller. Nur unter Severus Alexander scheinen Anstrengungen gemacht worden zu sein, um den Strand neu zu beleben.

Die Römer der Kaiserzeit liebten es, die letzten Helden der Republik zu seiern. Man ließ den Villen den Namen der großen Zeit, wenn die Villen selbst auch in die Hände neuer Männer oder der Kaiser übergegangen waren. Damit ist aber schwerlich gesagt, daß man den alten Zustand der Gebäude bewahrte, daß der neue Besitzer aus Ehrsurcht vor Sicero oder Cäsar später sich behindern ließ, die Landhäuser nach seinem Geschmack und Bedürsnis umzubauen.

832. Raiser= schlosser auf Capri. Um reinsten erhielt sich die Kunst der ersten Kaiserzeit wohl in den Bauten des Tiberius auf Capri. Leider sind die Reste nicht eben sehr geeignet, eine wissenschaftlich strenge Rück-bildung zu ermöglichen. Man erkennt vor allem eines an ihnen: den Geist malerischer

37. Oberitalien. 269

Romantik; ben Zug, sich baulich ber Natur einzusügen; ihr folgend, sie in ein näheres Berhältnis zum Menschen zu bringen. Das größte der Schlöffer des Tiberins, die Billa di Siove, erhebt fich auf fieil aufteigender Telfeuichroffe hart über dem Meere, wie eine mittelalterliche Burg; aber nicht der Verteidigung, sondern des eigentümlichen Reizes wegen, die Kunst als Bollenberin ber Natur gu feben; und wegen des weiten Ausblides auf Meer und Land. Das Schloß am Meere mit seinen Ginbauten in die See, feinen Terraffen zeigt, daß auch die sanfteren Reize Capris ben Kaiser zu baulichen Schöpfungen auregten. Aber auch hier schreitet die Kunft nicht über das an technischem Können hinaus, was die Landhäuser von Bompeji und Herkulanenm bieten. Auch hier steht die Runft innerhalb der Grenzen griechischen Saumeister. Schaffens, wenngleich ber einzige hier inschriftlich gefundene Künftlername, ber bes Bilohauers Julius Calius, ein lateinischer ift.

In der Altstadt Puteolis steht noch heute als Kathedrale S. Proculo umgebaut der Tempel des Augustus, ber wohl erft geraume Zeit nach bem Tobe des Kaisers eniftand; auf ihm nennt sich inschriftlich L. Cocceius Auctus als Architekt, bessen Rame anch sonft genannt wird. Waren bas wirklich Römer, Burger ber ewigen Stadt, die hier bauten? Ober maren es Freigelaffene römischen Namens?

37) Oberitalien.

hat nach all bem Gesagten Rom por ber cafarischen Zeit eine Kunft in höherem Sinne überhaupt nicht und in der ersten Kaiserzeit nur eine zwar an Mitteln reiche, an Gedanken Provinzen. aber völlig erborgte gehabt, so kann bemnach auch Roms Ginfluß auf andere, kriegerisch unterworfene Länder nicht ein berartiger gewesen sein, wie man gumeist annimmt. Mit ber Ausiebelung römischer Solbaten in eroberten Landern, mit ber Ginrichtung einiger biefe verwaltenden Behörden, mit der Durchführung der Heerstraßen und Lagerstätten, der Regelung ber wichtigften Gefete vollzog fich nicht angleich ein Banbel im iconheitlichen Empfinden; außer baburch, bag bas betreffende Land mit ber Croberung bem Welthandel in höherem Grade erschlossen wurde als bisher. Man muß daher unter den Provinzen des Weltreiches zwei verichiedene Grundformen unterscheiden: Bene, die vor der römischen Eroberung sich bereits ber hellenischen Kultur völlig erschlossen und auch in künstlerischer Beziehung deren weltläufige Formen angenommen hatten; und jene, die erst durch Rom in den Kreis der hellenisch gebildeten Staaten eingegliedert wurden, eine eigene Runft vor der Besitzergreifung burch die Legionen nur in bescheidenem Mage besagen. Denn es gab seit dem Niedergang ber Semiten und ihres Haudels westlich von Hellas und Sprien keine Annst mehr, als eben die der Griechen und etwa einzelne Reste der älteren Mittelmeerkultur.

Unter die erste Länderart, die von alter Bildung, gehörten vor allem die nördliche Küste 835. bes Adriatischen Meeres, die Poebene und ihre unmittelbaren Hinterlande. Korinth und Bergt. S. 50, Sprakus hatten hier ihre Faktoreien und Städte angelegt, die im Kampf mit den Länder= 3.78, m. 227. fürsten und Seeräubern sich mühsam behamteten, aber boch ununterbrochen den handel mit dem Mutterland in Fluß erhielten. Als die Hömer Illyrien und bald darauf das Thal des Po unterworfen hatten, gründeten sie 181 v. Chr. die Stadt Aquileja als hafen für ben Handel vom Orient nach den Alpenländern und zugleich als Befestigung des Schlüffels nach diesen Landen. Die Stadt war mit soldatischer Nüchternheit planmäßig angelegt. Unter den erhaltenen Runstwerken ist das wichtigste ein Grabdenkmal des Geschlechtes der Enrier (1. Jahrhundert n. Chr.), das auf einem cylindrischen Unterbau sich erhob und über Säulen (?) eine abgekantete, dreiseitige Pyramide und als deren Abschluß einen korinthischen Säulenknauf trug. Uhnliche, pyramidenartig abschließende Denkmäler sind in gang Norikum und Pannonien vielfach gefunden worden. Dazu reiht sich das wichtigste, in Aquileja gefundene Bildwerk,

836. Nguileja

ein Sochrelief mit der Darftellung des ftiertötenden Mithras; ferner lehren die zahlreichen Funde von Gläsern, Bergkrystallen und Berustein, welcher Art der Handel war: Bis tief ins Mittelalter haben die fprifchen Safen und Alexandreia die Ausfuhr für Glas in den Die glafernen Affchen, die man am Rhein vielfach findet, ftammen 537. Der dorther. Die eigentüntlich barocke Form und Einzelbildung bes Curiergrabes entstammt Mithrasu. Fiedrienst, ähnlichen Ursprunges. Sie kam mit dem Mithrasdienst aus dem Ofien. Bergl. C.174, zu Lüttich, Köln, Bonn, Pest und in anderen Orten finden sich zahlreiche Gegenstände, die auf die Berbreitung des Jüsdienstes längs der germanischen Grenze hinweisen. Ebensolche Bergt S. 295, find in Lyon gesammelt worden und im füdlichen Italien. Justiener waren die Bootslente, die Schiffer, die Getreidehändler. Ihr Kult zog sich an den Flüssen und Heerstraßen in die nordischen Länder, er folgte den Legionen mit ihrem bunten Glaubensgemisch. Der Mithrass kultus hatte anscheinend mit dem der Isis im 1. Jahrhundert n. Ehr. ein weiteres Gebiet als ber des Jupiter. Er faß in den Tiefen, mahrend jener in feiner Schönheit fur die Vornehmen einen Erfat für die Glaubenslofigfeit bieten follte.

838. Tempel.

839.

Uguileja, die Römerstadt, ist arm au Kunstwerken; andere, politisch nicht an sie heranreichende Orte haben beren in großer Bahl: Go besitt Tergeste (Triest) einen Tempel, beffen Trümmer im Glocenturm der Kathedrale erkennbar find und ein Chrenthor (9 v. Chr.). Chrenthore. Ein ähnliches und gleichzeitiges in Finme und ein drittes zu Sufa am Mont Cenis (8 n. Chr.) zeigen eine gemeinsame Behandlung: Echpilaster; nur einen Bogen, der wieder auf Pilastern auffitt. Vergleicht man biefe Formen mit ben gleichzeitigen Italiens, zu Verugia, Fano und Rimini, jo erkennt man beutlich bem Suchen und ber Unficherheit ber in beu etruskischen Beigl. S. 79, und umbrischen Provingstädten gegenüber die volle Beherrschung der fünstlerischen Mittel in den alten Griechenländern, die schon in dem Bogen von Aosta, dem Denkmal für den

Es fragt fich, inwiesern die Kunft, die fich an diesen Bogen zeigt, romisch sei. Der Bergl. 3. 179, W. 536. Gebaute felbst ift zweifellos zuerft in Sprien aufgekommen, geht vielleicht auf bie Pylonen Agoptens zurud. Erst nach der Besitzergreifung von Sprien nahmen die Römer den Gedanken auf. Cafar und Oftavian waren die erften, benen ber Senat ben Bau von Bogen bewilligte: Aber diese entstauden fern von Rom. Drusus dagegen icheint ber erfte gewesen zu sein, ber in Rom einen folden baute. Allem Anschein nach haben also bie Po-Länder und, wie wir sehen werden, Südgallien diese Form früher ausgebildet als Rom; es bauten nicht römische Urchitekten - vom Dafein solcher weiß man ja fo gut wie nichts - fondern hellenisch gebildete Gallier unter ber römischen Berrichaft.

Ausban der Alpenstraßen (25 v. Chr.), vollendeten Ausbruck erhalten hatte.

840. Pola.

Die Sinfuhr von Kunft in diese Länder kam nicht oder sicher nicht allein über die Apenninen, sondern von den Sasenstädten des Adriatischen Meeres. Das beweift namentlich Pola, die alte Seeftadt, die Angufins in eine Kolonie umwandelte und hiebei umgestaltete. Dier steht ein forinthischer Tempel der Roma und des Augustus (zwischen 2 v. Chr. und 14 n. Chr. erbaut), der in feiner ganzen Saltung rein griechisch, jedoch in jeuer fortgeschrittenen Behandlung der Diadochenkunft sich darstellt, nämlich mehr mit einfachen, derberen Mitteln als durch vollendete Ausbildung wirken will: Die Säulen find nicht geriffelt, wohl aber die Pilafter; die Borhalle ift weiter als an ben alteren Bauten. Man hat dies für tostanisch erflärt. Mag bem selbst jo fein, daß hier ein ronnischer Grundriggebanke verwendet wurde; aber schwerlich hat ihn ein römischer Banmeifter vom Schlage bes Bitruv bier ver= wirklicht; also einer, ber mit echtem Renaissancefinne die alte Regel und die ftrenge Form athenischer Bollenbung erstrebte. Erot ber inschriftlichen Widmung an den Raifer, muß man in dem Ban eine Leiftung selbständiger Entwicklung in der alten Rolonie aus bem Hellenismus heraus erkennen. Sbenso am Chrenbogen zu Pola, den eine Römerin zu Ehren ihres Gatten, bes Militärtribunen Sergins, errichtete. Auch dies reiche Prachtwerk hat mit Rom weniger als mit Sübgallien gemein, entftand in Fortentwicklung der burch griechijche Siedelung verbreiteten Unregungen. Dbaleich wahrscheinlich noch vorchristlichen Ursvrunges, benn Sergius befehligte die nach ber Schlacht bei Aftium (31 v. Chr.) aufgelofte 29. Legion, gehört es einem reifen, ichmuctvollen Stile an, ber in Rom erft unter hadrian gum Siege fam.

Das britte Werk Bolas, sein Amphitheater, zeichnet fich baburch ans, baß ber Annenban allem Anschein nach nur in Holz hergestellt war, daß es mit einem Teile an den Berg sich anlehnt, also eine engere Verwandtschaft zum griechischen Theater zeigt als die meisten andern Bauten Diefer Art.

Gine gewisse Selbständigkeit mahren sich die oberitalischen Bauten auch mahrend der 841. Beitere So der Jupitertempel gu Brescia (72 n. Chr.) mit drei Innenräumen, Borhalle von 10 Säulen Breite, in der neben andern ein herrliches Erzbild einer Siegesgöttin gefunden wurde; so die Altertumer von Bergamo, Como, Mantug im transvadanischen Gallien; von Adria, Cîte, Zuglio bei Cividale, Bicenza und Padua im Cispadanischen; so jene von Turin, der Stadt, die ihre modern scheinende Geradliniakeit noch römischen Städtebauern verdaukt (ähulich die bei Marzabotto nächst Boloana ausaedeckte Stadt); von Novara; von Uosta in Ligurien mit seinem eingeschoffigen Theater, seinen Bruden. Gewissermaßen als Übergang nach Gallien steht auf der Höhe der herrlichen Straßen von Mentone nach Nizza ein Siegesdenfinal Augnīts , la Turbia (von tropaea abgeleitet, 7 v. Chr.) ein Unterbau vergl. S. 171, mit darauf angebrachten Waffenftiiden, eine Nachahmung griechtischer Denkmäler, wie ein zweites folches Trajan in Abam-Klissi in der Dobrndscha aufstellen ließ: Selbst in der Darstellung des Sieges boten die sieggewohnten Römer nichts als eine Vergrößerung und zugleich Verrohung eines hellenischen Gebankens.

Man fann sich jenes Land am Po, das den Römern den Horaz, Verail und Catull gab, bas also bie lateinische Sprache erft mit ber Keinheit und bem Wohlklang erfüllte, Die ihr neben der römischen Gedankenschärse eigen ift, auch in kunftlerischer Beziehung ichwer als von Rom annehmend, abhängig vorstellen. Hier sind denn anch die Funde ziemlich streng Rie spätere getrennt in zwei Zeiten: Die eine ift jene der ersten Kaiserzeit und der unmittelbar vorher- Kaiserzeit. gehenden Zahrhunderte, in denen die bescheidene nationale Kunft durch massenhafte Sinfuhr verdrängt und somit griechischer Runft Gingang geschaffen wurde. Dann kam zweitens bie eigentlich römische Zeit, das ftarke Zusammenfassen des Staates, die Erfolge ber Besiedelung. Diese Zeit ift hier, wie in den meisten römischen Provinzen, unergiebig an künftlerischer Leistung, die erst wieder mit dem Zerbrechen des Kaiserstaates, und zwar unter dem erneuten Einfluß bes Oftens, in reicherer Gestalt auftritt. Berona bildet den Abergang zu biefer nenen Kunft; Mailand und Spalato zeigen die Bollendung. Das Amphitheater zu Berona (nm 100 n. Chr.?), eines der großartigsten seiner Art, doch wahrscheinlich nie vollendet und in den aufgeführten Teilen in Boffen stehen geblieben, steht an der Scheide der Ent= wicklung.

Mit dem 3. Jahrhundert tritt Oberitalien unter ganz veränderte Verhältnisse. Un= 843. Die Baltan= und verkennbar beginnt mit der Römerherrschaft der Weltverkehr neue Wege einzuschlagen. Thessa Donaulande. lonike und Byzanz, die Kopfpunkte der Überlandstraßen zum Rhein und der Donan überragen das unergiebig gewordene Athen und das bis zu einem gewissen Grade nach der Zerstörung sich erholende Korinth. Thessalonike hat nicht weniger als drei Triumphbogen der Römerzeit; Dyrrhachium blühte mächtig empor. Namentlich aber wurde seit Trajan die Donaugrenze zu einem Lande römischer Ansiedelung: Das ganze Land der Alpen und bes Balkan bis an die Donan und weit darüber hinaus bis an die Karpathen war erst nach Cäjars Tod und unter Trajans Regierung von Rom aus der hellenisch-römischen Bildung

erschlossen worden. Carnuntum (Petronell bei Wien) wurde zu einem Stütpunkt römischer Macht und zugleich zum Brückenkopf der Straßen von Böhmen nach dem Hellespont und dem Abriatischen Meere, eine Stadt mit großen Säulenhallen, Trimuphbogen, Bädern, Lagerscheiligtümern. Zahlreiche andere Städte blühen empor, über die freilich die Wölkerstürme besonders hart dahinbrausten. Petavium in Steiermark (Pettau) lieferte Weihtaseln, auf denen in Flachbildern die "Heiligen Nährerinnen" dargestellt sind. Usiatischer Mithrass und afrisfanischer Jisbienst boten in roher Kunstform den germanischen Völkern nicht den Hellenismus, sondern jene neue orientalisierte Welt, die seit Hadrian jenen ablöste.

An den Bildwerken, die man sonst findet, zeigt sich, daß nun schon mehr der Often als Griechenland die Borbilder bot: Greife und Panther als Hiter der Wasserurnen, turmartige Denkmäler mit hohem Dach uach Art jener Palästinas; der auf dem heiligen Stier stehende Jupiter; ägyptisierende Darstellungen auf Geräten und andere Funde beweisen dies zur Genüge; mögen nun die Werke ihren Weg über Byzanz, Hadrianopolis und Sirmium auf der Landstraße oder über Aquileja überseeisch genommen haben.

38) Pas lüdliche Gallien.

844. Wajjilia.

Bu ben bebeutingsvollsten Sigen griechischer Bildung gehörte Maffilia (Marfeille), bie um 600 v. Chr. gegründete Kolonie der Phokaier an der fühfrangöfischen Kufte. Fruh hat es feine Macht über ben öftlichen Teil ber gallischen Laube ausgebehnt, eigene Siebelungen gegrundet und seinen Sandel nach Norden erstreckt, fo, daß es ber wichtigfte Umichlagort ber Waren bes öftlichen Mittelmeeres und ber Ausgang ber Beeinfluffung Spaniens, Frankreichs und Englands burch bie Runfterzengniffe ber fortgeschrittenen Länder murbe. Rom unterftütte die befreundete Republik, die das ftarkfte Gegengewicht gegen Karthago bot; es ichütte fie durch bas Staudlager bei Agua Sertia (128 v. Chr. gegrundet Air); es beschräukte sie nicht in ihrem Ansehen, seit um Narbo (118 v. Chr. gegründet) eine römische Proping Narbonenjis errichtet worden war; und Cafar nahm ihr erst ihre Macht, als sie für Pompejus Partei ergriffen hatte (49 v. Chr.). Aber auch in der Folgezeit blieb Massilia ein Sit griechischer Sitte und Bilbung, der nicht nur auf Gallien beftimmend einwirkte, fondern nach Strabo zu Auguftus' Zeit auch bie Römer mächtig anzog: Studierende zogen fie Athen vor und noch Tacitus' Schwiegervater, Agrippa, holte fich hier feine Bilbung. Autipolis (Autibes), Nifaa (Nizza), Monoifos (Monaco) und andere blühende, mehr landeinwarts gelegene Städte bilbeten einen Kranz griechischer Anlagen in einem Landstrich, der durch ben Reichtum bes Bobens ebenso wie burch bie Bilbung seiner Bürger von Bedeutung mar. Selbst in Narbo, der Stadt, die unter Tiberius an Volksreichtum wie bald auch durch ihren Sandel Maffilia überflügelte, wie im gangen fublichen Gallien blieb die griechische Sprache und Schrift in Ubung. Es icheint fast, als haben in bem Kampf zwischen keltischem und römischem Wesen die nationalen Gallier absichtlich bas Griechische bevorzugt. Der Geschichtsschreiber Bompejus Troqus aus der füdlichen Dauphine trat dem Livius und Sallust entichieben in ihrer Urt entgegen, ben Weltlauf nach romischen Gesichtspunkten gu betrachten, indem er von Alexander und den Diadochenreichen als ben großen Umbilduern ber alten Welt ausgeht. Kavorinus, ein anderer Gelehrter, aus Arles stammend, ichrieb noch unter Sadrian griechisch.

Griechische Gemeinden

846. Romiide Berwaltuna Die politischen Gewalten befanden sich seit Casar in fester römischer Hand. Ihr Hauptsitz war Lugdunum (Lyon), als der Mittelpunkt der Berwaltung, der Heerstraßen, Sitz einer starken Kriegsmacht, der Münzstätte, des Zollwesens. Bon hier aus vollzog sich die Umsbildung der keltischen Nation zu einer solchen von romanischer Sprache und romanischem Wesen. Doch vollendete diese Wandlung erst das Christentum.

Die frühesten Kunftspuren sind benn auch griechisch. Bon Massilia selbst erhielt sich außer schönen Münzen wenia. Die frangöniche Revolution hat die letten Refte zerstört. Die Haupffätten der Kunft sind Aransio (Drange), Remausus (Nimes), Glanum (St. Remy), endlich Arelate (Arles), das "Rom der Gallier".

847. Griedische Runft.

Die hellenischen Baureste find nicht unbeträchtlich, wenn man unter Diesen solche Bauten versteht, die in die Zeit um Chrifti Geburt fallen, also in jene, in der die Römer zwar politisch Herren des Landes, aber keineswegs in der Lage waren, künülerisch diesem neue Anregungen zu bieten. Zwei im wesentlichen unbeschädigte forinthische Tempel, bas sogenannte s48. Tempel Maison carrée zu Nimes und der Tempel des Augustus und der Livia zu Lienne, gehören diesem Zeitramme an; Banten, die in allen Teilen das ruhige Genngen mit ben alten Bauformen tennzeichnen; ja von einer Weinheit der Durchbildung find, die in Italien nicht allquoft erreicht wurde.

Leider liegt die Bestimmung der Entstehungszeit fast aller dieser Bauten noch im 849 Eprenbogen. argen. Go hat man ben Chrenbogen von St. Remn zwar auf ben Sieg Cajars über Bercingetorir (52 v. Chr.) bezogen; aber aus ber reiferen Ausbildung gewiffer Bauformen, als biefe am Titusbogen in Rom ericeinen, geichloffen, daß er junger fein muffe als jener ber Sauptftadt. Denn er zeigt bei meisterhafter Berteilung der Massen auf Postamente gestellte Säulen und reich entwickelte Kaffettengewölbe. In der Behandlung des Kigürlichen ist jenes Maßhalten, jene bildnerische Ruhe zu beobachten, die hellenischer Kunst eigen sind. Die Rätsel lösen sich vielleicht, wenn man erkennt, daß Sübgallien Rom in der Kunft voraus war, daß die alten Berbindungen mit dem Often hierher früher die dort entstandenen Gedanken übermittelten als an den Tiber.

Ist dies boch auch mit anderen Bauarten der Fall. Die in Antiocheia angewandte Form der Überwölbung einer Brücke durch einen Shrenbogen findet in Chamas bei Arles ichon unter Augustus Aufnahme. Die quadratische Räume überspannenden Bogen zu Vienne und Bergl. S. 179, Cavaillon find wie jene Spriens mit einer Pyramibe bededt. Man hat diese Bauten bis in die vordriftliche Zeit zuruckbatiert, ohne zu festen Bestimmungen zu kommen. find sie nicht in dem Sinn Werke der Römer, daß sie einen besonderen römischen Kunftgeift bekunden — benn einen jolchen gab es nur in bescheidenstem Maße.

Der großartige, durch überreichen bildnerischen Schmuck ausgezeichnete Triumphbogen zu Drange, ein breibogiges Prachtwerk wahrscheinlich aus Tiberius' Zeit, und das Denkingl ber Julier bei St. Renn find beides Bauten von burchaus eigenartiger Gestaltung, in denen fich abermals unichwer eine provinzielle Sonderung Galliens von Rom erkennen läßt. Cher sind Berwandtschaften mit der pergamenischen als mit jener archaistischen Kunst bemerkbar, die damals am Tiber beliebt war. Nicht minder weisen Wilbart und Anlage des sogenannten Dianabades zu Nimes, einer gleich dem Tempel zu Vienne zierlich in der Tonne vergl. S. 191, eingebedten Anlage auf Syrien; ebenso wie die eigenartige Herstellung der Wölbung des riesigen Brüdenbaues von Pont bu Gard aus unter fich nicht verbunden nebeneinander gespannten Quaderbogen. Ja, der aus einem Cirkus stammende Obelisk von Arles ist nicht ägyptischer Herkunft, sondern im Stil ägnytischer Lorbisder im Estérelgebirge bei Kréjus gehauen.

850. Bölbfunft.

Die Kaifer haben oft in Gallien ihren Sit genommen. Lyon als der Berwaltungsmittespunkt trug vielleicht am entschiedensten den Stempel römischen Lebens. Aber man wird bas gand. die großen Banwerke, die in späterer Zeit entstanden, namentlich jene für öffentliche Spiele, Wafferleitungen 11. f. w., doch auch hier nur in dem Sinne für Schöpfungen der Kaifer halten, daß diese während der Bauzeit auch über die gallischen Lande herrschten. Schwerlich sind Plan, Banmeister, Werkleute von Rom an die Rhone gesendet worden, schwerlich haben die römischen Oberbeamten einen Ginfluß auf die künstlerische Gestaltung ausgeübt. Die riesigen

Bauten, die jest noch ftehen, find Ausdruck der Bedeutung der Städte, nicht der Banluft der rasch wechselnden, rasch von Ort zu Ort ziehenden Kaiser und ihrer Beamten.

852. Theater und Eirken.

So namentlich die Theater. In Drange befindet fich ein folches, das an Große mit jenen der hauptstadt wetteifert. Die riefigen Steine, die hierzn verwendet wurden, der in den Trümmern noch fich findende Reichtum an orientalischen und heimischen Steinforten, die nach den Resten verhältnismäßig flar erfennbare Architektur des Bühnenhauses weisen in ihrer baroden Bildung ummittelbar auf hellenisch-affatische Vorbilder. Bon den Theatern zu Urles und Bifang, räumlich bescheibeneren Bauten, die fich der alteren griechischen Bauweise nähern, fteben noch einige wohlgebildete Säulen aufrecht; weitere Refte find in Gallien Beliebter aber noch als die Theater scheinen die Amphitheater gewesen zu fein. In den mächtigen Anlagen von Nimes und Arles, gleich dem Theater zu Drange, Bengen eines gewaltig entwickelten Steinbaues und eines ftarken Gefühles für die Dauer ber bestehenden Verhaltniffe, zeigt fich die Große der Stadtgemeinden und ihres Festbedürfniffes, zumal sich überall neben diesen Banten noch besondere Zirken nachweisen ließen. Quaberban findet auch ber Ziegel ausgiebige Berwendung. Die großartige Arena von Borbeanx (Burbigala), bas fogenannte Palais bes Gallienus, zeigt beibe Bauarten gemifcht, indem Ziegelschichten zwischen ben Haustein einbinden. Auch in Mittelfrankreich, in Vérigueur, Poitiers, in fast allen Städten von Bedeutung, laffen fich Bauten für Vergnügungezwecke nachweisen, die von der Sohe der kunftlerijden Kraft und von der Stetigkeit der Entwicklung Auch Bäder fehlen nicht. Cbensowenig Tempel. Bengnis ablegen. aufrecht stehenden korinthischen Granitfäulen am Markt zu Arles find Reste einer sehr stattlichen Anlage bieser Art aus ber Zeit bes Konstantin. Weit interessanter und eigenartiger war der erst im 18. Jahrhundert zerstörte Tempel Piliers de Tutelle zu Bordeaur, eine der gewaltigften Unlagen mit mächtiger forintbifcher Caulenhalle, einer Bogenfiellung über bem Gebalt, vor beren Pfeilern je eine Statue ftand. Man fann fich nicht wohl anders benten, als daß der mächtige Innenraum überwölbt gewesen fei.

853. Schlöffer. Bemerkenswert ist das Jurückstehen der Schlösser, ja der römischen Festungsbanten gegenüber den dem städtischen Leben dienenden Werken. Das Schloß des Konstantin in Arles ist
nur in Ziegel hergestellt; nirgends erreicht ein solcher Bau die Größe der Theater. Selbst
in spätester Zeit entstand wohl ein Chrendogen wie der zu Bisanz, Langres u. a., aber
wenig Bauten von Bedeutung, die auf den Sitz eines kaiserlichen Hofhaltes hinweisen.
Diese sinden sich alle im Norden, in einem Gebiet, das sich unter wesentlich anderen Bedingungen entwickelte als die römische Provinz Gallia Narbonensis und die anliegenden
Landstriche.

854, Bilbnerei. Nicht minder hat der Boden Frankreichs Bildwerke hervorgebracht, die auf eine selbständige hellenische Schulung schließen lassen. Denn es ist schwer auzunehmen, daß die Römer in größerem Maßstabe Althellenisches hieher verschleppt hätten. Manches erscheint freilich als völlig hellenisch: So ein in Vieune gefundener Satyr, ein Steinsarg aus Bordeaux, die in Frejus gefundene Aphrodite. Anderes hat eine ganz bestimmte eigene Form: Die berühmte "Venus von Arles" in ihrer Gesundheit stroßenden Gestalt; ein seiner Mädchenkopf im Museum zu Arles; der Herfules und Merkur aus Vienne. Sie lassen auf eine hohe örtliche Kunstblüte, nicht aber lediglich auf Verschleppungen aus Griechenland schließen; und geben zu erkennen, daß einst auf gallischem Boden eine Kunst im Gange war, die durch die Herrschaft der Kömer höchstens hinsichtlich ihrer Ausdehnung, nicht hinsichtlich ihrer Leistung gesteigert wurde. Die Museen von Arles, Avignon, Marseille, Lyon geben hiesin schlagende Beweise.

855. Freilich bildeten solche hochstehende Arbeiten sichtlich die Ausnahme. Meist sind die Bild-Provinztunn. werke derb und unförmig, lediglich auf genaue Darstellung berechnet; und zwar weniger auf Darstellung des Lebens als der Nebendinge: So ein Flachbild in einer tempelartigen Umrahmung, das einen Postwagen darstellt, im Museum zu Avignon; die Bildsänlen gallischer Hänptlinge daselbst; die älteren Sarkophage, namentlich in Arles. Diese Werke zeigen ein schrittweises Nachlassen der griechischen Überlieferung. Die Formen werden härter, slüchtiger; die Behandlung des Steines ist minder geschickt. Zene harten, derben Gestaltungen, die das Merkmal römischer Provinzkunst sind, treten vielsach auf. Namentlich im Hauptstützpunkt der Römer, Lugdumm (Lyon), zu dessen Augustustempel alle Gemeinden des Landes beizusteuern hatten, tritt dies deutlich hervor.

Dagegen stand der Guß lange im Ansehen; neben stattlichen Silbergefäßen sinden sich solde in Bronze, anch einzelne Arbeiten in Gold, die durch eigenartige Haltung als Landeserzeugnisse sich empsehlen. Die Goldbergwerke der Arverner gaben neben dem aus Ackerban und Biehzucht erwachsenden Wohlstand und einem nicht unerheblichen gewerblichen Geschick Gallien ein eigenartiges Handwerk. Namentlich sind hier eiserne Wassen mit Geschick hergestellt und dementsprechend ausgesührt worden. Sie werden dist tief in die Alpenlande gefunden; erheben sich aber nicht zu einer selbständigen Kunstäußerung höherer Art. Selbst die Münzen und kleinen Göttergestalten sind von den Griechen entlehnte, sehr verrohte Nachbildungen. Daneben treten noch heimische Göttergestalten gleichfalls roher Form in einer Zeit auf, in der an anderen Stellen schon das Christentum sich bes werkbar machte.

856. Keltisches Gewerbe.

Langsam führen sich in die Steinbildnerei christliche Anspielungen, das Weinlaub, synn- 857. Das bolische Zeichen, endlich Darstellungen der biblischen Geschichte ein. Der Sarg des St. Hilaire zu Arles ist ein Beweis hießen. In der Regel sind die Steinsärge sogar ihrem Alter nach schwer bestimmbar. Das Christentum kam nach Südsrankreich wieder nicht von Rom, sondern vom Drient. Von Kleinasien her werden die ersten christlichen Gemeinden, jene von Lyon und Vienne gegründet; Vischof Pothinus litt schon 177 hier den Märtyrertod. Im 3. Jahrschundert vermehrte sich die Zahl der Bischöfe. Saturnin in Toulouse, Dionosius in Paris, Trophinus in Arles wurden bald zu berühnten Heiligen; mit Bischof Martin von Tours († 400), dem ersten großen Mönch des Abendlandes, begann das Christentum hier schon sich in Besitz der Macht zu setzen.

sich in Besitz der Macht zu setzen.
Dieser Sinfluß, der in die Tiese griff, der die Geister umfing, geht neben dem römischen her, der die Sprache umgestaltete. Sicherlich hatte man in Gallien nicht die Empfindung, zu einer römischen Kirche, sondern zu einer orientalischen überzutreten; ist es abermals ein Hindergreisen über Italien hinweg nach der Duelle religiöser Erkenntnis, das im Lause von

zwei Jahrhunderten Gallien fast gang in firchlicher Beziehung umgestaltete.

39) Einheimische Kunst in Uordafrika.

Gine Sonderstellung nimmt bis tief in die römische Kaiserzeit Nordasrika ein. Man kann seine gesonderte Lage mit der einer Insel vergleichen: Denn der Landweg von Ügypten nach Westen war beschwerlich und wenig begangen; im Süden umschloß das wüste Sandmeer der Sahara die oft nur schmalen, fruchtbaren Küstengebiete.

858. Die Lage.

So vor allem Kyrene. Früh von Doriern besiedelt, wurde es ein Sig griechischen 859. Aprene. Wesens und geregelten Wohlstandes. Die Steinschneider und Münzstecher leisteten Vorzüg-Bergl. S. 131, liches, die Töpfer entwickelten sich als Nachfolger der Griechen im oberen Ägypten zu tüchtigem Können: Sie schusen auf gelbweißem Grund schwarze Figuren mit einzelnen roten Teilen. Die Schrift ist vielsach der spartanischen verwandt; die Darstellungen erwähnen u. a. die um 570 lebenden Könige Arkesilaos. Die Blüte des Landes, das seit 308 in sehr ungebundenem Berhältnis zu Ägopten stand und seit 117 v. Chr. von einer Seitenlinie der Ptolemäer be-

herricht murbe, fallt in die Zeit ber Diadochen. Aus diefer erhielten fich mancherlei mit agnptiiden Gedanken gemischte Bildwerke, die sich namentlich durch die hoch aufgetürmte Anordnung bes Haares auszeichnen. Die Römerherrschaft kam auf friedlichem Wege, indem der letzte Ptolemaer Apion, 67 v. Chr., die ewige Stadt zu feiner Erbin einfette. Damit erhielt sich eine gewisse Selbständigkeit, die von der gesonderten Lage unterftütt wurde. Der libyschen Urbevölferung standen die ganz griechischen Städte gegenüber, namentlich jene der Bentapolis. In diese mischten fich früh die Semiten, vor allem die Juden, die 116 v. Chr. einen gewaltigen Aufstand erregten, angeblich 220 000 Aprenaer und Römer toteten und nun wieder ihrerseits ein schweres Gericht auf sich zogen. Der driftliche Bischof Sinefins hatte nur vom Berfall bes einft jo reichen und gebildeten Lanbes zu berichten. Diefen besiegelte ber Ginfall ber Araber im 7. Jahrhundert: Das gange Land, einst berühmt namentlich wegen seiner Heilpflanzen und Heilquellen, seiner Arzte und Philosophen, fiel in Vergeffenheit.

Es ift von Wert als ein Gebiet, in dem die Entwicklung eine entschieden örtliche war. Die Ptolemäer haben hier fich schwerlich als Agnpter, wohl aber als Griechen gefichtt: bie Semiten haben schwerlich anders als griechisch an bieser Kufte gesprochen. Die Urbevölkerung Moo ftellen die Baurefie bar, was die Semiten dort, mo fie die Ubermacht gewannen, aus griechischem Wejen machten.

Leider find die Ruinen noch wenig untersucht. Aber sie entsprechen an Größe und Bahl der hohen Bedeutung des Landes. Besonders merkwürdig erscheint die Totenstadt mit ihren Felsengruften und vor diesen teils aus bem Felsen gehauenen, teils burch Aufbau Es ericheinen darunter jolche älteften borischen Stils, die bem erweiterten Schauseiten. 4. ober 5. Jahrhundert v. Chr. angehören dürften, neben fein entwickelten fogenannten tosfanischen Ordnungen, sowie endlich bem Wohnhaus entsprechende Schauseiten: in biefen find bis ju 12 rechtwinklige, von Gewänden umgebene Thore nebeneinander gerückt und trägt je ein toskanischer Vilaster an ben Eden bas Gebälk; ober es find zwischen bie Thore Vilaster reihenweise aufaestellt. Diese Grabanlagen find von gewaltiger Ausbehnung rings um bie Stadt, manche führen mehrere hundert Schritt in die Felsen hinein und dienten Taufenden von Toten als Ruheftätte. Undere find bescheibener im Gesamtmaß, vornehmer in ber Ausbildung bes Einzelgrabes. Im Junern erscheinen Räume mit flacher Dede aus bem Fels gehauen und an diefe beiberseitig Bellen mit rechtwinkligen, umrahmten Thuren. Der Gebanke entspricht gang ben femitischen Grabanlagen Spriens und Alexandreias; die fünstlerische Form ift rein E.185. M.560, hellenisch, wenn man nicht in manchen formalen Unsicherheiten einen Sonderzug erkennen Aber auch die Tempel bieten gewisse sprifche, nicht rein hellenische Buge, die sich auf die Werkart, nicht aber auf die Form beziehen. Die vielfach noch aufrecht ftebenden Steinfäulen bezeugen, daß die Nachricht, man habe in Kyrene die Tempel aus bem heimischen Thunaholz erbaut, nicht durchweg zutrifft. So stand in Anrene ein gewaltiger Tempel von 17:8 Caulen von angeblich etwa 1,7 m Durchmeffer, wahrend gum Bau haufteine von 17:7 m Breite und Lange verwendet wurden, alfo eine Anlage nach Art jener von Baalbet, großsteinig im Sinne Spriens.

Bergl. © 194, M.588, will.

860. Maiier= verforgung.

Bichtig find namentlich auch die Unlagen für die Wasserversorgung. Co das große Quellhaus mit in den Fels gehauener Schauseite für die berühmte Apolloquelle in Kyrene; eine zweite im Thal Bel Rhadir, gleich jener mit mächtigen Stauwehren. Die Cisternen von Aprene bestehen aus drei nebeneinander errichteten Beden von rund 150 : 220 m, von denen eines noch überwölbt ift. In Ptolemais ift die mit nenn Gewölben überdedte Cifterne, Die Bergl. S. 155, Bafferleitung von dieser zu den gewölbten Badern Zeuge der Fürforge für die Stadt. Nachdem fie wohl wegen bes Jubenfrieges verfallen waren, erneuerte fie Juftinian. Gbenfo find die im Lande erhaltenen gahlreichen Theater, Arenen, Bader ein Beweis bafür, daß hier in der Zeit vor 116 n. Chr. sich bas sprifch-hellenische Städtewesen in vollster Blüte entwickelt hatte.

Unders lagen die Berhältniffe im Besten, zunächst im Gebiet bes alten Karthago. Hier hatten die Semiten seit alters her die Oberherrschaft allein. Die vielleicht indogermanifche Urbevolkerung ber Berber wurde raich gurudgedrängt, feit die phonigifche Siedelung gur gewaltigen Herrin bes Mittelmeeres wurde. 146 v. Chr. zerftorten bie Romer die gefürchtete Gegnerin, die größte Stadt bes Wesiens, wenigstens sicher die volksreichste. Die Totenstadt Karthagos scheint jener von Kyrene hinsichtlich der Grabanlagen, nicht der formalen Schön-Die gefundenen fleinen Steinfärge, die bestimmt waren, Brandreste heit, zu entiprechen. aufzimehmen, ebenfo wie die Grabsteine zeigen bildnisartige Darftellungen der Begrabenen: Diese erheben die Rechte, fo daß man die flache Hand fieht, und halten in der Linken ein rundes Gefäß: Gine Saltung, die an indische Buddhastatuen mahnt. Säufiger sind phonis Bergl. S. 202, gische Grabsteine, die, jumeist nach oben zugespitt, auf der Borderseite Darftellungen im Klachbild zeigen, und zwar einen Mann mit erhobenen Urmen, darüber den Halbmond und einen Stern, alles in geradezu überraschender Niedrigkeit ber Formbildung. Als bildnerische Leiftungen fteben diese Arbeiten mit jenen der ungebildetften Bolfer, der Neger oder Auftralier, nahezu auf einer Stufe.

Karthago.

Semitifche Unlagen,

Deutlich tritt in Karthago bas technische Banwesen hervor: Die gewaltigen Stadt= mauern, die Hafenanlagen, die Cisternen von Malga und Sadrumat sind uns wenigstens ihrer ungefähren Gestalt nach bekannt. Die Cifternen zeigen wieber, wie in Aprene, eine hohe Entwicklung der Wölbkunft.

Karthago war nur fo lauge an den Küsten Herrin, bis die Römer seine Macht und seine Mauern brachen. Erben waren die munidischen Fürsten, die in Tingi (Tingis), Jol (Cafarea, Scherschel) und Cirta (Conftantine) ihre Site hatten. Die alteren Könige, wie Gala, Masiniffa († 149 v. Chr.), ketteten die Karthager an sich, ebenso wie das folgende Geschlecht, den Jugurtha († 104), Juba I. († 46) und Juba II. († nach 23 n. Chr.), die Römer. Aber erst Juba II, trat durch seine She mit der Tochter des Antonius und der Rleopatra in Verbindung mit der internationalen Welt und durch eigene Schriften über Geschichte und Erdfunde in ben Rreis ber griechischen Gelehrsamkeit. Gein Cohn Ptolemans wurde 40 n. Chr. in Rom ermordet, das Reich dem Kaiserstaat einverleibt.

863. Der Numidijche

Es fragt sich nun, ob eine burch Jahrhunderte reichende felbständige Geschichte, ob zwei Berber. Sahrhunderte ftaatlichen Glanges und nationaler Gutwicklung die Berbervolker zu felbständigen Runstäußerungen anregten. Sahen diese boch in ihren Staaten den Ausdruck ihrer nationalen Kraft, erkannten fie in ihnen bas Mittel, bem karthagischen wie später bem romischen Ubergewicht zu begegnen. Wohl war vor dem Fall Karthagos die Verkehrssprache punisch, nach bessen Fall römisch; aber biese beiden Sprachen verschwanden, um endlich ber heimischen Mundart Plat zu machen: Erft den Arabern gelang es, ihre Sprache in die Tiefen des Bolfes Celbst die heimische Schrift erhielt sich unter der Römerherrschaft.

Dies beweist, daß die Berber ftarte Widerstandstraft besagen. Wohl waren jene an den Grenzen der Wifte funftlos, Romaden, geschickte Reiter. Aber sie hatten sich ichon unter dem Ginfluß der Karthager dem Ackerbau zugewendet und entnahmen dem Boden des reichen Landes jenen Weizen, von dem das entvölkerte und wirtschaftlich heruntergebrachte Italien, namentlich aber Rom, lebte. Grundbesitzer waren neben libnschen Bauern semitische Landbarone, deren Macht unter den Römern nur wuchs, soweit sie nicht durch Römer verdrängt Die herrenfitze biefer bildeten fich zu ummanerten Städten aus, von benen aus die Bauern von ihrem Boden verdrängt wurden. Die fetten Biffen ließ der römische Staat sich nicht entgehen und so wurden bald die bis zu 200 Quadratmeilen großen Bezirke faiser-

femitifchen Unfiebler.

866. Lie Provinz Ajrifa. liche, Verwaltern unterstellte Staatsgüter, benen die Unterpächter Fronen zu leisten hatten. Diese Zeit römischer Beherrschung fällt erst in das 2. Jahrhundert n. Chr., in die Zeit, in der die Kolonien sich befestigt, das Städtewesen sich entwickelt hatte, dank dem Neichtum, den der Hand mit den Früchten des unerschöpflich reichen Bodens dem Land zusührte. Damit und mit dem Wiederaufblichen des römischen Karthago und dem mächtigen Unwachsen des Christentums in Ufrika tritt dies in den dritten Zeitraum seiner Geschichte.

Bergl. S. 47, M. 138.

Semitisch sind die häufig auftretenden Steinpackungen, dann Felsenbilder robester Urt, bie sich bis auf Gibraltar, Andalusien und Estremadura, also auf spanischen Boden, erstrecken, Werke noch der Frühkunft. Säufig find ferner die einfachen Erdhaufen, die vielfach von einem Graben umgeben werden. Gine reichere Form stellen die nach Art einer abgeschnittenen Pyramide gebilbeten dar; mit etwa 3 m hoher, gemauerter Abschrägung und 8-10 m breiter Plattform, auf der die Spuren von einer Ummauerung in ftarken Quadern fich zeigen. Anch hier umziehen breite Graben die Grabmäler, deren viele sich auf der Ebene des Arad Kabes und ben Matmatabergen befinden. Auch Rundbauten ähnlicher Art kommen vor und zwar in der Chene von Hodna. Ins Riefige sind diese Formen ausgebildet in einer Anzahl von merkwürdigen Grabmälern von höchst eigenartiger Gestalt. Das wichtigste ift wohl jenes zu Koleah, das man dem König Juba II., dem gelehrten Griechenfrennde, zuweist. Es besteht aus einem Manerchlinder von 63 m Durchmesser bei etwa 4,5 m Höhe, dessen mit ber ägyptischen Hohlkehle abgeschlossenes Gesims 60 Halbsäulen mit starker Einziehung und altertümelnder Bilbung trugen. Über biefem aus ichweren Steinen gebildeten Mauerfrang erhob sich ein Stufenbau in flachem Regel bis zu 34 m Höhe, oben eine runde Plattform von 12 m freilaffend. Einzelne Tiergestalten sind im Flachbild zwischen den Saulen gut erkennen. Dies Denkmal, hente Rubr-er-Rumia, das Grab der Römerin oder der Chriftin genannt. zeigt also eine besondere, sonst unbekannte Form.

867. Numibische Königs: gräber.

Ein zweites solches Grab steht zu Blad Gniton bei Menerville. Hier ist ein von Blendarkaden umgebener kreisrunder Kuppelraum von 3,2 m Weite und 3,5 m Höhe in einen achteckigen Mauerkörper gestellt, dessen Durchmesser 11 m ausmacht. Ein kreisförmiger Umgang um den Kern durchbricht die Mauermasse, während ein unterirdischer, zu dem Kuppelzgrab hinabsührender Gang durch den Stusennuterban gelegt wurde. Nach außen sind die Uchteckseiten in zwei Geschosse mit schweren, den jonischen sich nähernden Wandpseilern geteilt. Blinde Rundbogenfenster sind im oberen Banteil angeordnet. Die Gesimse sind reich, aber durchaus barbarisch; das 5,7 m über den Stusendan sich erhebende Kranzgesims scheint früher eine kurze Stusenpyramide überdeckt zu haben. Das Medrasen genanute Grab bei Constantine, das größere zu Taksebt, die Gräber des einheimischen Fürstengeschlechtes der Madghes in den Bergen von Anrès, ja jene am Rande der Wüste wie einsame Leuchtsürme hinaussschauende verwandte Anlagen des südlichen Algerien gehören diesem Baukreis an; hier zumeist einsache von Pilastern umgedene Steinwürsel, auf denen eine Pyramide dis zu 7, 12, ja 14 m emporsteigt.

869. Widerstands: frast der Berber, Allem Anscheine nach hielt sich diese Kunst durch Jahrhunderte. Das Grab Jubas gehört dem 1., das zu Blad Guiton wohl dem 4. Jahrhundert n. Chr. an. So liegt in einer rein berberischen Gegend, in der römische Inschriften nur vereinzelt gesunden wurden, in der aber früh das Christentum heimisch wurde. An den Basiliken zu Tigzirt, Zoni, Khenchela, Tedessa, im Aurès sindet man eine ähnlich barbarische Schmuckweise: es ist jene, auf der sich noch heute die Kunst der Berber ausbaut. Wie die Sprache, so hielt auch die Kunst des merkwürdigen Bolkes stand gegen all die wechselnden Sinwirkungen der Jahrhunderte. Freilich sind wir noch fern von klarem Erkennen jener in der Stille sich vollziehenden nationalen Kämpse um das Erringen und das Erhalten.

romifde

40) Das römische Afrika.

Die römische Raiserzeit war zweifellos für Afrika eine folde hoher Entfaltung aller seiner Reichtümer. Die Legionen hatten bie Berteidigung bes Landes gegen Guben übernehmen muffen, feit fie die Berberftaaten vernichtet hatten. Trajan gründete große Lagerplate, um die sich raich Markte und wohlhabende Städte fammelten. Bis tief in die Bufte wurden die ronischen Posten vorgetrieben, um die unbotmäßigen Stämme von den bebauten reichen Landteilen fern zu halten. Aber gang unterbrückt wurde der kriegerische Sinn ber Berber nicht. Sie bilbeten die große Maffe des als Hirten und vielfach auch als feghafte Banern das Land bewirtschaftenden Volkes; fronten wohl den Großgrundbesigern und den an beren Stelle getretenen faiferlichen Gutsverwaltungen; verwalteten ihre Doriichaften aber selbst, die oft genug sich zu reichen Landstädten entwickelten. Und zwar geschah dies ichon unter König Masinissa und — an den Kusten — unter karthagischem Sinfluß. bem 2. Sahrhundert beginnt ein Umidwung. Die römische Städteordnung wird in Utica, bann im nen erstandenen Karthago eingeführt; sie dringt burch bis an die Wüste. Das Land erschien um für jenen als ein ronisich rebendes, ber nicht von ben großen Strafen und handelspläten sich in die stilleren Seitenwege abwendete.

Ceptimius

Das Aufblühen der Runft beginnt im 1. Jahrhundert n. Chr. Mit Kaifer Trajan 870. Kaifer und mit dem Pfleger des internationalen Bauwejens jener Zeit, mit Kaifer Hadrian Severus. mehren sich in Ufrika die Kaiserinschriften. Erst als in Septimins Severns 193 ein Ufrikaner zur Weltherrichaft kam, der Sohn einer ursprünglich wohl semitischen Sippe in Groß-Leptis, war die Grenze überbrückt, die Afrika noch vom Reiche trennte: Er war der Schützer der Freiheiten der Provinzen; er war aber auch eine jener kalten, granfamen Naturen, wie sie Afrika so viel hervorbrachte: er fühlte sich auch noch in Rom als Ufrikaner und hat dem auch baulichen Ausdruck gegeben. Denn von ihm frammt das Septizonium (209—211) an der Südostseite des Palatin (abgebrochen unter Papst Sixtus V.), bessen Zweck eine Juschrift bekundet: "Damit den aus Afrika Kommenden ihr eigenes Werk eutgegentrete." Der Kaiser nennt also ausbrücklich ben 95 m langen, 31 m hohen breigefchofsigen Bau, eine afrikanische Schöpfung: Mit seinen drei Nischen nähert er sich im Grundriß den hellenischen Nymphäen, nur daß hier deren drei auseinander getürmt erscheinen.

Die Nachfolge bes Septimins Severns wurde zu einem Kampf zwischen ben Spriern und Afrikanern. Caracalla, sein Sohn von der Julia Domna, der Sprierin von Emesja, vollzog das Werk, das fein Later einleitete: nämlich die Entthronung Roms dadurch, daß er allen freien Einwohnern des Reiches das römische Bürgerrecht gab; so den internationalen Staat an Stelle des lateinischen stellend. Macrinus, Caracallas Nachfolger, war wieder ein Ufrikaner, der sich sichtlich auf die auch Severus umgebenden heimischen Zanberer stütte. Sein Tod bedeutete den Sieg des gräcisierten Baal: Herr des Römerreiches wurde der Briefter bes Baal von Emeijas, El-Gabel, unter dem Kaijernamen Marcus Aurelius Aus vergt. S. 1917, toninus, im Munde des griechischelateinischen Bolkes Heliogabalus. Und bieser zog in Rom ein unter bem Schut bes von Emeffa mitgebrachten Gottes, um diefen mit ber herzugeführten karthagischen Tanit, der himmlischen Jungfran, zu vermählen. Afrika und Asien begegneten sich im altsemitischen Glauben und zogen gemeinsam am Tiber als Sieger ein.

Die Führung hatte das neue Karthago. Es wurde zum Rom der afrikanischen Welt. 872. Hier vollzog sich die Mischung zwischen altsemitischen und griechisch-römischen Wesen. hatte Tanit, die jyrische Astarte, die von den Römern mit der Ceres vermischt wurde, ihr Hauptheiligtum, die gewaltige, erhabene, Segen und Reichtum spendende Frau. Neben ihr der schon in Phönizien ihr nahe stehende Heilgott Edmun, der mit dem Askulap vermischt wurde. Die griechisch-römischen Kulte pflegte man wohl in den Lagerstädten der Legionen,

wo der Befehl des Raifere fie festsette; aber fie erscheinen in der Bolkemenge nur in der Umbildung in semitische Typen. So in Karthago, das sich rasch zu einem Sitz der Bildung erhob; das im 2. Jahrhundert, dem entscheidenden für seine geiftige Entwicklung, Die Beimfiatte der lateinischen Muje Afrikas wurde; und sich mit all dem an Reichtum und Pracht erfüllte, was die in der großen hafenstadt gewiß doppelt rege Ginwanderung hellenischen Geistes von einer Großstadt mit einer Million Ginwohnern forberte: Gine Säulenftrage von 2 km Länge führte bem Plate gu, auf bem die Tempel ber kleineren Götter jenen der himmlischen Königin umgaben. Die Riesentreppe, die die untere Stadt mit der oberen verband (Refte 1884 gernört), erflieg mit 120 Stufen den "Neuen Plat", von dem man den Blid über die Beltftadt genießen konnte. Der Tempel bes Commu, bes berühmten Beilgottes ber Semiten, mar aus weißem Marmor in forinthischer Ordnung erbaut; die üblichen Theater, Nymphäen, Obeen, beren gewaltige Refte noch gum kleinsten Teil aufgebedt murben, fehlten ber Stabt nicht. Besonders großartig scheint ein Rundbau gewesen zu sein, von dessen Grund vier Ringe aufgebedt murben; fechs nach ber Mitte gerichtete Strafen unterbrachen biefe. Der aufere Rreis hat einen Durchmeffer von mehr als 60 m. Ahnliche gewaltige Refte, die Cifternen von Borbich-Dichebid, die gewaltigen Baber, endlich die mächtige driftliche Bafilifa Damus el Rarita zeugen von dem großstädtischen Sinn dieses nenen Rarthago.

In einer an Geld und Volk reichen Stadt haben offentliche Spiele und Schauftellung, Sittenlosigkeit und Verschwendung wohl allezeit Einzug gehalten. Den geistigen Wert der Stadt und ihre Bedeutung für die Geschichte schätt man nicht nach diesen, sondern nach den Gedanken, die ihre ernsteren Männer der Nachwelt hinterließen. Un ihnen mißt man das innere Wesen der städtischen Bewölkerung. Karthago wurde nicht nur eine der lateinisch sprechenden Großtädte, es wurde anch einer der nach firchlicher Richtung merkwürdigsten Orte.

878. Upulejus.

874. Tertullian.

Bene glanzenden Feste, mit benen um 220 ber Sieg ber semitischen Gottheiten in Rom und Karthago gefeiert wurde, fah der gläuzendste Bertreter des hellenischen Geiftes nicht mehr: Apulejus (geb. 125 zu Madaura). Der geistige Gehalt feiner Dichtungen ift unverfennbar griechisch, die Sprache lateinisch, die Form tief durchträuft von dem eigentsmilichen Wesen Afrikas. Das bekundet fich auch in seinem Zeitgenoffen Tertullian (geb. 150, + 230). Beide vereint, der geistreiche Beide und der gewaltig tieffinnige Chrift, stellen den geiftigen Gehalt Karthagos in dieser wichtigen Zeit bar. Apulejus glänzt in feinen Schilberungen bes afrikanischen Retischwesens, ber geheimen Beihen und Beschwörungen, ber Zaubereien und des Geisterwesens, seiner Umzüge und Opfer; diese Schilderungen wollen bas Unwesen wohl befänpfen, zeigen aber doch eine gewisse heimliche Freude an ihm. Trot allem Sohne fucht er selbst nach ben Beihespriichen, mit benen man den Sang ber Natur, ihrer Rräfte und Wunder erkennt und boch verhüllt; ist er boch der Mnstif voll. Und in unmittelbarem Anschluß an ihn ber sittlich erregte, mächtige Lehrer und Bertiefer bes neuen Glaubens, ber in Religion und Kirche Chrifti den Weltplan Gottes fucht; im natürlichen Gottesbewiftfein die Seele, in der Offenbarung als notwendiger Bollendung des Biffens und bes hieraus fich ergebenden Willens auf Offenbarung Gottes in fich felbst ben Fortschritt ber Menschheit erblickt; die Allgemeinheit prophetischer Erkenntnis und priesterlicher Lebensheiligung erstrebt; und so ber afrikauischen Kunft ben Grundzug sittlichen Ernstes einimpft. Der unftische Geist Afrikas aber zeigt sich in der durch Tertullian entwickelten Dreieinigkeitslehre, wie er benn and aus feiner Sprache, feiner Dentweise überall hervorichaut.

Er war kein Einsamer, sondern er stand immitten einer lebhaft wirkenden Gemeinde. Er konnte dem Prokonsul schon mit der schweren Schädigung der Stadt und dem Eingriff in eigene Lebenskreise drohen, wenn er die Christen versolge. Schon 256 war ein Konzil in Karthago, auf dem 85 afrikanische Bischöfe vertreten waren. Bischof Cyprianus von

Karthago (200-256) war der Vorkampfer der Einheit der Rirche in ihren räumlich getrennten Bischöfen und in Christo und somit der Abwehr der Ansprüche des Bischofs von Rom. Die gewaltige Bewegung ber Donatiften fette ein: In Karthago kam fie um 300 jum Ausbruch; eines ber ersten großen Schismen, in dem die Afrikaner von Gemeindemitgliedern und Geiftlichen als Bedingung zur Bugehörigkeit zur Gemeinde und zur wirksamen Verwaltung ber Sakramente fittliche Reinheit, von ber Rirche aber frenge Bucht forderten; mährend bie Römer, gestütt auf die Staatsgewalt, namentlich feit Ronfiantin dem Großen, die Wirffamfeit der Sakramente als unabhängig von der Sittlichkeit des Spendenden erklärten. Sinne Tertullians wollten die die katholischen Kirchen ringsum im Lande verwüftenden schwärmerischen Ufrikaner eine geistige Kirche, und im Mönchtum nicht die Erfullung ber Weltentfagung, sondern nur eine Ableitung der Strenge bieser Forderung an alle, Gemeindemitglieder und Geiftliche, erbliden. Biel Blut ift gefloffen im beifen Kanufe zwischen beiden Parteien; einem Kampf auch mit geistigen Waffen, in beren Führung ber im vorwiegend augmitmes. rönnischen Thagaite 354 geborene, als Bischof von Sipporegins 430 gestorbene heilige Augustinus feine Kraft iculte; jene lette, größte Gabe Afrikas an die driftliche Welt, jener Main, ber das missenschaftliche Lehrgebäude des Christentums zur Vollendung brachte. Augustimus sah ichon die Bandalen nach Afrika hereinbrechen. Mit ihnen kam das arianische Christentum und die rücksichtslose Unterdrückung der fatholischen Kirche.

876. Glaubens= friege.

Ufrika ist also das eigentliche Mutterland der innerchristlichen Glaubenskriege, der eifernden Erörterung der theologischen Fragen in den erregten Bolfsmaffen. gemäß ift wohl fein Zweifel, daß bas Christentum, bem ichon im 2. Jahrhundert mit leidenschaftlicher Hingabe zahllose Märtyrer freiwillig ihr Leben opferten, durch die ganze, hier zu betrachende Zeit den besten geistigen Inhalt des Bolkes in jenen blübenden Gemeinwesen bilbete. Freilich waren die Donatisten ausgeprägte Keinde der kirchlichen Bracht, war Tertullian selbst ein Gegner ber Kunst: Er fah in ihr die Handlangerin des Gögendienstes. Denn sie widmet sich dem Bilbe des goldenen Kalbes, nicht den Menschen. Aus jeder Abbildung spricht ihm die Versuchung: am Altar wie im Tempel, in den Zeichen und im Goldschimmer, ja felbst in ben Häusern verurteilt er das Schaffen. Er geht weiter als Luther, denn er ftand einem üppigeren, gewaltigeren Feinde gegenüber: Der ungeheuren Bracht des heidnifden Wefens und feiner die Berzen berückenden Schönheit. Solange bas Chriftentum um fein Dasein fampfte, folange es feinen Wert in der Berachtung der Werte biefer Belt erkannte, hat es auf die Kunft keinen unmittelbaren Ginfluß gehabt. Der Staat hatte nicht eben viel Mühe, es aus ber Offentlichkeit herauszudrängen, beren Mittel ausichließlich für Die Lebensluftigen, die Baneifrigen und um bes die heidnischen Zwede zu verwerten. Schnudes ihres Beimes, ihrer Stadt und ihres Gottesdienstes Besorgten, Die Reichen waren eben noch Keinde der neuen Lehre, deren Ernst sie in ihrem Behagen bedrohte. fanische Kirche hat die Bugbestimmungen besonders ernst genommen, sie zuerst fest geregelt. Aber es ift boch nicht bas ganze Römerreich in feiner Entwicklung gleich: Nur bort blüht die Runft, wo auch das Christentum blüht. In den Gegenden des Mithras- und Jisdienstes ift die Unkunft babeim: Damit ist nicht gefagt, daß die Christen die Kunft machten, die sie boch zumeist als Weltlust verachteten; wohl aber, daß beide Erscheinungen in der Kaiserzeit als Blüten erwachenden Volksgeistes erscheinen, ben die Raijer und Rom zwar überwachen, hindern ober fördern konnten: der aber dadurch nicht römisch wurde, selbst dort nicht, wo die Verkehrssprache lateinisch war. Die Sprache ber formenreineren Kunst blieb stets griechisch.

\$77. Staatstunft 1111.0 Bolkskunft.

Erst in neuester Zeit beginnt der Boden Ufrikas den forschenden Franzosen nähere Aufschlüsse über die Kunft zu geben, die in Afrika heimisch war, ehe Bandalen und Buzantiner über das Land kamen.

878. Das ftädtische Bauwesen.

Der Umfang ber Kunde ist gewaltig. In dem jett versumpften Thal bes Medscherda in Tunis begegnet der Wanderer riefigen Reften alter Städte, Bruden, Bafferanlagen, Theater. Bon den Ruinen Karthagos ist bereits gesprochen. Das alte Utica ist jett eine Ginode, aber bie Ruinen bedecken einen Umfreis von 4 km. Die Ruinen von Geressita, einer im alten Schrifttum nie ermähnten Stadt, umfassen alles, was eine alte Großstadt bedarf: Die Säulenstraßen, die vier Thore, nach denen fie Um-el-Abnab (Mutter der Thore) heißt, das Theater, Amphitheater, Tempel, Burg. Gbenjo Thuburficum in Algier, bas wieder feine antife Quelle nennt. Groß-Leptis, die Baterstadt des Septimins Severus, hat noch im 18. Rahrhundert den Engländern und Franzofen als Steinbruch für Marmorfäulen gedient. St. Germain des Pres in Paris ist damit ausgestattet. Cillium und Suffetula, Thysdrus, Cuicul und Thibilis, Sifitis und Cafarea waren Städte von großartiger Entwicklung. Augustins Baterstadt, Thagaste, bedect eine Rlache von 10 ha, bildet also ein ausehnliches Städtchen. Stwas größer ift Madauri, des Apulejus Beimat. Große Anftreugungen machten bie romifchen Kolonien, deren 33 in Mauretania, 26 in Numidien, 24 in Ufrika Proconfularis bekannt find. Lambaesis entstand aus dem Lager der 3. Legion und erhielt sein Stadtrecht 206: Es ist eine der reichsten Ruinenstädte Agiers. Übertroffen wird es von Thanugadi, dem algerifchen Bompeji, bas an Grofartigfeit ber erhaltenen Baurefte nur mit ben Stäbten bes Die erhaltenen Juschriften ergählen vom Baueifer ber Hauran verglichen werden kann. Städte. Überall bauten die wohlhabenden Bürger aus eigenen Mitteln die Wafferbecken und Baber, die Gerichtshallen und Chrenbogen, die Theater und Tempel. Die reichen Grundbesiter und Kaufleute wetteiferten im Bestreben, bem Raisertum gn hulbigen. Go ichenkt ein solcher in Tebessa gegen 55 000 Mark zum Bau eines Ehrenbogens mit ber Bilbsäule ber herrichenden Kaijer und anderer Annstwerke mehr. Man bestrebte sich, die Bauten zu schmücken: Berschwenderisch war der Reichtum an Bilbsäulen. Auf den Märkten standen iene der Kaiser und ihrer Statthalter, der angesehenen Bürger, von denen gelegentlich einer zehn in derselben Stadt errichten ließ. Die Bürger von Cirta mußten die Statuen ihres Marktes planmäßig aufstellen, um ben lebenden Besuchern freieren Raum zu ichaffen. Ucht in ben Babern pon Cajarea gefundene Bilbjänlen erweisen sich als Nachahmungen altariechischer Werte. afrikanischen Mufeen haben gang eigenartigen Juhalt: Neben ben altpunischen Grabsteinen, bie zumeist auf der allerniedrigsten Kunftstufe fteben, bafür aber allerhand bedeutungsreiche Zeichen über den aus wenig Strichen gebildeten Menschenförpern haben, ausgezeichnete Arbeiten reisen Schaffens: In Scherschel eine weibliche Bilbfanle jener altertümelnden Art. wie sie um Christi Geburt in Rom beliebt war; in anderen Sammlungen Nachbildungen ber Benus von Knidos, des Dornausziehers, hermaphroditen; namentlich aber fehr schöne Bildnisse: Männer von starkem lebendigem Ausdruck, Frauen von überraschender Feinheit und Bertiefung in das Seelenleben und dessen zartere Schwankungen. Aber schwerlich werden sich in diesen Werken besondere afrikanische Züge nachweisen lassen: Sie sind hellenistisch. Selbst an Werken ber Schmuckbildnerei zeigt sich bies. Die eigentümlich reich geschürzte Biktoria von Karthago, die sich auf einen Stoß Baffen stutt, ift dafür bezeichnend.

880 Hand: wertstunft.

Bilbnerei.

Die Kunst bes afrikanischen Handwerkes äußert sich in einer großen Menge erhaltener Grabsteine. Sie stand nicht hoch, so wenig wie in anderen Gebieten des römischen Reiches. Überall ein Erschlaffen und Verrohen der bildnerischen Form bei einem Ausharren der architektonischen Gestaltungskraft. Die Bildnerei siel in die Hände von Handwerkern: Man kounte, wie und eine Preisangabe belehrt, für 6—700 Mark eine Bildsänle im Laden der Steinmehen bestellen: Das Grabmal des Legionspräsekten T. Flavius Maximus in Lambaesis, ein viereckiger, auf einem Sockel stehender, von einer Pyramide bekrönter Steinban von nahezu 7 m kostete etwa 2600 Mark (1849 erneuert).

Bon gewaltiger Ausbehnung find die Bemäfferungsarbeiten, an benen man bas 311fammenarbeiten von Bankunft und Landwirtschaft erkennt. Sier traf der wohlerwogene Borteil aller Landesbewohner zusammen. Denn durch diese blühte der Landeswohlstand empor. Der Bau und Handel von Gemujen, namentlich Artischocken, von Früchten, Wein und Dl, bann die Bucht von Geflügel, Pferden, ichnien Ufrika die Mittel gu erneuter Steigerung ber Bemafferungsbauten. In bem fleinen Madauri bejag Apulejus' Bater, ein fiabtischer Beamter, ein Bermögen von etwa 440000 Mark; Apulejus' Frau, die Witwe Audentilla, bejag bas Doppelte in Gutern, Coaffereien, Gefinten; fie ichenkte ihren Sohnen erfter Che 400 Stlaven. So erfüllte sich das Land mit Wohlstand, mit einem gennßsüchtigen Reichtum. Die gut gehaltenen Stragen ins Innere brachten als wichtigen Handelsartikel die wilden Tiere der Bufte zu den Kampfipielen im Lande, in Rom, in die Hunderte von Umphitheatern ber flajfijchen Welt. Gerade Ufrika ijt ein Land der Märtyrer, die bei jolchen Tierkämpfen ihr Ende fanden. Bor allem in Karthago. Um 210 entstand das mächtige Obeon bort, von bem sich brei konzentrische Galerien erhielten, bas jo viel Christenblut fliegen jah. Nicht minder bas farthagijche Umphitheater, in bem 203 bie heilige Felicitas und Perpetna ihr Ende fanden.

Berühmt waren die afrikanischen Häfen, vor allem der wiedererstandene von Karthago, wo neben den Erzeitgniffen bes Bobens, bem Marmor, Elfenbein, die bes Meeres, namentlich ber Purpurfischerei immer wieder neue Lager und Staben forberten.

Die Entstehungszeit dieser Bauten ift nicht überall flar erkennbar. Den besten Anhalt 882. Die Chrenbogen. bieten wohl hier, wie in anderen Teilen des Reiches die Ehrenbogen. Ju Tunis jind bisher nicht weniger als 34, in Algier beren 19 gezählt worden. Acht weitere find inschriftlich belegt, mehr werden bei weiterer Durchforschung des Landes gewiß aufzufinden sein. Sie stammen alle aus der Raiserzeit. Der jüngste, zu Thugga, ist dem Kaiser Claudius gewidmet, aber leider ganz zerstört. Die größten galten bem Kaiser Trajan, also ber Zeit um 100 u. Chr. Sie haben von ben fprifchen jum Teil gang abweichende Form und weisen auf die allgemeine Belebung der Runft unter diesem Kaiser. Wohl bauten die römischen Legionen, fo die 3. die 25 km lange Wafferleitung von Lambaefis in 8 Monaten (276). Aber die Form der Chrenbogen ist viel zu selbständig und viel zu sehr abweichend von der römischen, als daß man nicht an eine örtliche Conderentwicklung des fünstlerischen Schaffens glauben sollte: Diese vollzog sich zwar unter internationalen Einflüssen. Auf diese aber wirkte, wie auf das ganze geistige Leben, der hellenistisch-femitische Often entichiedener ein als das unter Septimius Severus nicht gebenbe, fonbern vorzugsweise empfangenbe Rom.

Der Chrenbogen der Colonia Uelia Aurelia Mactaris (Macteur in Tunis) fällt burch seine eigentümliche Form auf: Er ist einthorig, burchbricht eine mit korinthischer Ordnung verzierte Wand, indem er felbst in eine kleinere Ordnung eingestellt ift. stets in Afrika in forgfältig behauenem Quaderwerk ausgeführten Thorbogen fehlt die Archi-Gleichzeitig entstand der Bogen von Thamugadi (Thimegad) in Algier, in dem sich Bergl. S. 178, die barocke Art der syrischen Kunst in vollem Siege verkündet: Über den seitlichen kleineren Bogen Feuster, das Gesims über den hauptfäulen in ftarker Verkröpfung, die sich auch auf die Rundgiebel erstreckt. Thamagadi war der Sitz der 13. Ulpischen Legion, die den Krieg Trajans gegen die Parther siegreich mitfocht, mithin wohl auch noch unter Habrian Beziehungen zum Often hatte. Unmittelbar daran schließt sich die Übertragung der Tetrapplonen auf westafrikanischen Boden: In Tripolis steht ein solcher, der in den Ginzelheiten des Außern jenem von S. Remy in Frankreich verwandt, im Junern ähnlich jenem von Labikije in Bergl. S. 179, Syricu, in der Flachkuppel ausgewölbt wurde. Er wurde 163 vollendet und bietet ein 5.273, M. 849. Mittel, den Stand der Bildnerei Afrikas in jener Zeit festzustellen: Sie steht nicht hoch an Gedauken und bietet kast ausschließlich Wiederholung vorhandener; sie beschräukt sich 311=

meift auf die Ansbildung der Hauptformen und verliert fich nur in den Nebendingen ins Einzelne. In Thebeffa in Algier entstand um 212 ein bem Caracalla gewidmetes ähnliches Werk, das jedoch im Aufriß eine eigenartige Anordnung zeigt: Zu Seiten des Bogens sind nämlich je zwei Sänlen vorgefröpft, ähnlich jenen, die an den Bühnenmänden erscheinen; ift also eine gang freie, barocke Form angewendet. Ebenso sonderartia ift das Prätorium in Lambaefis (Lambeja), in bem ber Tetrapylon, der in Tebeffa etwa 14 m im Geniert hat. fich zu einem zweigeschoffigen Gebäude erweitert. Dem Hauptthor, wieder mit verkröpften Säulenpaaren, ichließen sich hier zwei kleinere Bogenöffnungen an. Das Cheraeichof burch-Bergl & 270, brechen unr in den Achsen Fenster. Gine dreigeschoffige Aulage, abulich dem Ceptizonium, ist der Janusbogen in Rom, eine mächtige Tetrapylonenanlage, die mahrscheinlich auch der Zeit des Septimius Severus und afrikanischer Bauschnle angehört.

So sind allem Auscheine nach die Afrikaner keineswegs nur Nachahmer fremder Art. Mit bem raich beweglichen Sinne und der Leidenschaftlichkeit, die ihrem Wesen eigen ift, bemächtigen fie fich der klaffischen Formen, um fie in ihrer Beise auszugestalten.

863. Tempel.

DR. 870.

So auch hinfichtlich ber Tempel. In allaemeinen ericeinen bie erhaltenen Bauten nicht von der Größe der inrischen. Gine der besterhaltenen fteht zu Tebessa. Gin bescheidenes Gebäude, der Minerva geweiht, davor eine Salle von vier Säulen Front; die Seitenansicht besieht aus zwei Säulen für die Borhalle und vier Pilaftern für bas Götterhaus. Sehr merkwürdig ift die Gesimsbildung: Aber den Saulen find Berkröpfungen angebracht. die der Kopf der Opferstiere im Flachbilde schmiidt; zwischen biefen breite Ornamentfelder. so daß die ganze Teilung in Architrav und Fries aufgehoben erscheint. Über dem sehr beicheidenen Gesims erhebt sich eine Brüftung von ungefähr gleicher Anordnung. Der Giebel fehlt, der Bau war anicheinend durchweg in Holz flach gebeckt. Andere Tempelanlagen befunden nicht minder die Selbständigkeit der Runftauffassung der Ufrikaner. Go der nur in den Grundmanern erhaltene Tempel zu Lambaefis mit seiner in barocken Linien geschwungenen Plattform vor der Säulenhalle; fo jener zu Thugga; der Zeustempel zu Thamugabi, ein Werk auscheinend erft bes 4. Jahrhnuderts, in dem die großen Abmessungen bes Oftens sich einfinden: Die Säulen haben 11/2 m Durchmeffer, 16 m Sobe.

Anfs beste unterrichtet sind wir von den Tempeln in Tunis. Die Mehrzahl entspricht in der Grundriffanlage jenen des Dftens, nicht mehr den alten griechischen Borbildern. Die den drei favitolinischen Gottheiten Jupiter, Minerva und Juno gewihmeten Unlagen erinnern an römische Borbilber. In verschiedenartiger Beise find brei bescheidene Cale, manche mit einer Nijche für die Götterbilder, aneinandergereiht; in drei gesonderten Tempeln nebeneinander gu Sbeitla. Die Umrahmung bes Gotteshauses mit ringsherum führenden Säulenreihen fehlt, wie es icheint, gang; dafür ericheinen um fo öfter vor bem rechtwinkligen Haufe Säulenhallen von reicher und vornehmer Ausbildung. Manchmal umgiebt den Bau ein von Säulenhallen eingefanter Hof. Die Umfaffungsmauer bildet am Tempel der Diana und des Apollo zu Mactaris ein burch Neuster nicht durchbrochenes Rechted von 45:60 m, am Tempel des Mercurius Cobrius Benfcher-Bes (Bazi facra) ein folches von 38:42 m, au jenem zu Sbeitla fogar von 67: 70 m. Ginen geschickten Entwurf stellt ber Tempel ber Calestis in Thugga (Anfang bes 3. Nahrhunderts?) bar, indem hier eine Säulenhalle im halbfreis hinter bem Götterhaufe fich hinzieht, während die vordere geradlinige Maner ein Thal und in diesem ein mit zwei Tonnen überwölbtes Grottenheiligtum überbrudt. Bu den anmutigften Baugruppen gehört ber Saturn-Bergt & 190, tempel zu Thugga (195), der vor drei Götterfälen einen stattlichen Hof und vor diesem eine Borhalle zeigt, die jener von Baalbek verwandt ist. Es ift diese nämlich in ihren Flügeln nach außen burch Wände abgeschlossen, mahrend in ber Mitte zwischen den Endungen biefer

vier Säulen stehen. Die Rückwand gegen den hof hat nur eine Thure.

Gewiffe barode Formen find nachweisbar. So hat der Tempel gu Medeina (Althiburus) unwerkennbar über ben weiter gestellten beiden Mittelfanlen ber Borhalle einen Bogen getragen, der nach Art sprischer Banten in den Giebel eingeschnitten haben dürfte. Er Bergl. E.179, gehört wahrscheinlich ber Zeit um 180 an. Derselben Zeit weist man ben Tempel von El Bnia zu, beffen Saal mit einem Kreuzgewölbe von 5,9:6,7 m Spannweite überbeckt Es lag dies auf vier Halbfreisbogen. Ahnlich der Raum unter dem Götterfaal Bergl. S. 181, bes Tempels von Kfar Sudane, der ber Zeit der Antonine angehört. Souft bleibt bie Wölbkunft auf Thore. Nischen und im Unterbau auf Tonnen unter manchen erhöhten Vorhallen beidränft.

Bur vollkommenen antiken Stadt gehören natürlich and bie Theater. Co 311 884. Theater. Thugga in Tunis, bas gwijden 160 und 220 raid emporblibte. Bier erhielten fich Buschauerraum wie Bühne vorzüglich; die Formengebung ift noch verhältnismäßig rein und vornehm. Das gleiche gilt vom Theater zu Thamngadi (mm 160). Die Spiele, Tanze, Boffen bilbeten im Leben ber Stätte eine gewichtige Rolle; ein Spieltag in Rufikabe konete ber Stadtgemeinde 6000 Sesterzen (über 1300 Marf). Die Spiele bauerten gelegentlich 7 Tage an. Neben jenen, in benen doch noch ein geistiger Inhalt sich äußert, bilbeten die Faust- und Tierkampfe die wichtigste Unterhaltung. In mehr als 20 afrikanischen Städten find Amphitheater nachweisbar. Das Gl Didem zu Thusbrus erhebt fich noch in brei gewaltigen Geschoffen als Zengnis bafur, wie bie Maffen an ben aufregenben Svielen hingen: Gelbit als die Bandalen vor den Mauern der Karthager drohten, konnten dieje die Leidenschaft für die Arena nicht überwinden.

Abulich reich find die Bähern: Neben dem Ernst der Christen die Lebensluft des sst. Baber. üppigen Landadels, der Beamten, jener Priester, die mit hohen Summen ihr Umt im Dienst ber vergötterten Kaifer erkauft hatten und imm auch genießen wollten: Nagen, baben, spielen, lachen, bas heißt leben, ichrieb ein Lebensluftiger von Thamugabi in bas Marmorpflafter einer Treppe. Auch hier find die Babern eine der Stätten, an denen die Gewölbkunft gnerft und entschieden einsetzt.

Die driftlichen Bafiliken hatten naturgemäß diefen Drang nach Reichtum nicht. Wohl aber entwickelten fich die Banten nach der Größe, dem Machstum der Gemeinden entsprechend in stattlicher Weise. Dafür giebt mis Karthago die besten Beweise. Die Stadt war in 7 Pfarreien geteilt und hatte 22 Bafiliten. Als die erste wird jene der heiligen Perpetua, als zweite die Basilica maior genannt. Man glaubt, beide vereint in der Knine Danns el Karita gefunden zu haben, in der man die 390 umgebaute Kirche S. Lervetna restituta. also einen ursprünglich wohl ins 3. Jahrhundert gurudreichenden Bau erkennen will. Der ältere Teil dürfte eine Basilika sein, deren Hanptschiff etwa 11 m breit und 44 m lang sich von Westen nach Often erstreckte; bis babin, wo eine auf einer Sockelmaner stehenbe Säulemeihe die Apfis abichloß. Dem Umban gehört vielleicht ber Ban einer zweiten, von Norden nach Süden gerichteten Basilika an, die die alte im rechten Winkel schneibet: Es mahnt dies an die sprifche Anordnung von Ralat-Seman. Anch ftand hier in der Bierung Bergl. 3. 109, unter einem von vier Säulen getragenen Dach ber Altar. Merkwirdig ift vor allem bie gegen Norden an die zweite Bafilika fich aulegende halbkreisförmige Anordnung. Gin Umgang führt um sie berum, bessen innerer Onrchmeffer immer noch 36 m mist, also sicher nicht überbeckt war. Es ift biese zweite 60 m lange, neunschiffige Basilika mithin eng vers Vergl. C. 198, wandt ber heiligen Grabesfirche in Sernfalen, bei ber ber Rundban gegen Beften gerichtet ift. In Karthago diente er freilich als Vorhof, wie der dort stehende Brunnen erweift, aber baran legte fich auch hier ein Grabbenkmal, an bem brei Apfiben fich um einen viereckigen Mittelramm reiben.

886. Bafiliten.

Damus el Karita.

888. Weitere Bafiliten.

Die karthagische Bafilika steht in Ufrika nicht vereinzelt. Die Bauten verkunden die Bedeutung des Christentums. Die breischiffige Anlage ju Benfcher Tibubai mißt ohne ben von Säulenhallen umgebenen Borhof etwa 30 m an Länge und 15 m an Breite. Die bei Tipasa (Tijaced) am Berge Rab-el-Kniffa gelegene hat 9 Schiffe, 52 m Länge, 40 m Breite; mit ihren Sofen, Nebenbauten, Ummauerungen bildet fie eine der bedeutenoften Un-Nicht weit davon liegt die Grabesbafilika fur die heilige Salfa, eine Märtnrin aus Tipaja; wieder ein Bau, in dem die Bafilika bas Grab umichließt, das in ber Mitte bes Hauptschiffes fteht; ähnlich in ber Bafilika bes heiligen Alexander in Tivafa. wo reiche Mojaike die Grabstätte des Gefeierten andeuten. Bu den merkwürdigsten Bauten gehört bas Rlofter von Tebeffa, ichon wegen feiner vorzüglichen Erhaltung: Die Rellen reihen sich breiseitig um bie dreischiffige Basilika und ben von Sallen umgebenen quadratischen Borhof. Die Arkaden ruben auf Pfeilern, die vor die Säulen vorgekröpft find und jene des Obergeichoffes Bu zweien find die Säulen ber Bafilifa Dar el Rus in El Ref angeordnet, beren Die Kirchen Afrikas stehen Chor eine besonders merkwürdige Gewölbeanordnung zeigt. somit weber an Umfang noch an formalem Gedankeninhalt den heidnischen Bauten des Landes nach.

Freilich steht es noch schlimm um die Zeitbestimmung dieser Bauten. Die Basilika von Orleansville wird auf 325 festgestellt. Die zu Tebessa, mit gewölbten, Emporen tragenden Abseiten, ist ichwerlich später. Es sind aber nicht Erzeugnisse einer fremden Kunft, die dort jum Schluß der Untike heimisch wurden; fondern alle Zeichen, namentlich die Ungleichartigkeit ber Gestaltung, die fich ans ihr ergebende Bielgestaltigfeit des felbständigen Strebens, beweisen, daß es eine Kunft war, die Tempel und Bafiliken baute; nur mit dem Unterschied, baß für die Heiben die Schönheit und die Pracht, für die Chriften die Zweckerfüllung bas Biel bes Schaffens war; und bag die driftliche Runft eine folche des suchenden Bolfes, bie heidnische eine solche der am Alten verharrenden Reichen und der Verwaltung war.

Nuntiche

Man fann bei ben Chriftenbauten gerabegu von einer punischen Renaiffance fprechen. Benaussane. Die eigenartig willfürlichen Schnuckformen, die an den Gräbern der alten Kurften-Bergt S. 278, geschlechter auftraten, fehren wieber. Die Bilbhauer sind vertrieben, die für die Tempel griechische Götter, für die Martte die heidnischen Großen barftellten; an ihre Stelle treten Manner, die im Ansdruck unbeholfen, durch finnbildliche Werte zu reden versuchen. Sowie ber Staat die Sand von den bisher mit allen Mitteln geforderten Tempeln gurudzog, mar bie heidnische Kunft zu Ende, der heidnische Kult erschüttert; konnten die Christen die leerwerdenden Tempel als Steinbruche für ihre Bauten verwerten. Es wirkte ber Sieg bes Chriftentums ebenfo wie 12 Bahrhunderte später der Sieg der Reformation: Die Werkheiligkeit und der Abealismus ber Form fanden den Tod; die Runft um der Runft willen, die Runft als Werbemittel, die Kunft der großen Borbilder löste sich auf. Gine neue schlichte Art kam auf. die in ber Runft wieder ein Mittel fah, bem höchsten Zwecke, ber Gottesverehrung, gu bienen : fie banach beurteilte, inwiefern fie bies leifte. Und nur zu leicht gelangte man zur Bernrteilung ber Runft, ber Dienerin ber Beiben, die dem Christentum gleichen Dienst zu leiften noch nicht vermochte.

890 Mojatf.

Reich und vornehm mar in Ufrika stets die Runft des Mosaik gewesen. Jene Darnellung bes Verail zwifchen zwei Mujen, die unlängft in Suffe (Algier) aufgebeckt murbe, ift eine ber pornehmften Übertragungen flaffischer Malerei in bas etwas unbeholfene Gefüge aus fleinen Steinchen. Uhnliche Darftellungen: Der Triumph bes Bacchus, ber Abschieb bes Achilles von der Brifeis fanden sich zur Seite dieser Arbeit. Die Villa der Laberii in Udna (Ilthina) brachte nicht weniger als 60 Mojaike zu Tage. Uhnliches in Thabraka. artig ift bas im Minfenm gu Cran erhaltene Mojait, bas mehrere gestaltenreiche Bilber in sich vereint. Die Kabirische Mythe findet hier eine Darstellung, ein Beweiß für die semi-Bergl. 3.156, tischen Einflüsse in der Runft, die sich auch in der eigentümlichen Thoranlage des Tempels zu Henchir Khima in Tunis und am Saturntempel zu Thugga deutlich bemerkbar macht.

In den Wohnhäusern fand man Mosaife, die sich mit der Darstellung des Lebens Sol. der Besiter, ihrer Sitten und Gebrauche oder mit geschichtlichen und bichterischen Borgangen beschäftigen; auch eine Darstellung von allerhund Borgängen bei der Zagd und im Leben ber Tiere schildern; doch nur diejenigen, die am Nil zu finden find. Also dürfte auch für diefes Werk das Borbild in Alexandreia zu suchen sein. Reizvoll sind die Darstellungen der Landhäuser auf diesen Mosaiken, offener, malerischer Unlagen, die durch ihre zahlreichen rundbogigen Tenfter fich merklich von den klaffischen Bauten unterscheiden. Wenn aber auch auf jenem Mojaik Bergil gefeiert wird: die gemalten Darstellungen weisen überall auf die Sagenwelt bes alten Griechenland.

Es fehlte ihr die innerste Lebenskraft, da die Bolksmassen im Christentum keinen Ansporn zum Schaffen, wenn anch bald kein hindernis fanden. Wohl erhielt fich in Karthago ein Mofaik, eine Frauengestalt mit Palme, Die eine Schlange mit Sugen tritt, also wohl eine Darftellung ber heiligen Perpetna in ihrer Kirche Damus el Karita; wohl fanden fich 3. B. in S. Alexander zu Tipaja und an anderen Orten der Stadt reiche Mofaife, teilweise mehrversige Baninschriften enthaltend; in der Basilika zu Scherschel (Cajarea) ift das Bild einer weiblichen Beiligen aufgebedt worden, bas ein zuhiges Berfiegen bes alten Konnens aber keinerlei grundfätliche Verschiedenheiten mit der alteren Kunft zeigt; ja es entstand insoweit eine neue Bermendung für das Mosait, daß man es gur Darftellung bes Soten auf

den Steinfärgen benützte. Im allgemeinen sind diese Särge aber wenig von jenen unterschieden, die allerorten für Beiden und Christen mit wechselnden figurlichen Darstellungen in

gleichem Stil entstanden.

Die afrikanische Kunst ging im Laufe der Jahrhunderte an Berfeinerung zurück.

Chriftliche Mojait.

Dieser Rückgang des künstlerischen Schaffens ist nicht lediglich ein Verfall. Es steckt 898. in ihm bewußte Absicht oder doch die Folge einer bewußten nenen Anffassung des Schönen, Rumfanber driftlich asketischen. Dies findet bei dem heiligen Angustin, dem größten Afrikaner jener Spätzeit vor dem Ende bes welfenden Staatswejens, feinen flaren Unsdrnd. ift die Bollendung, die höchste Schönheit in der heiligen Dreieinigkeit zu finden. Diese Schönheit zu begreifen, ift weniger Sache der Runft als ber glübenden Ginbilbung, Die er mit fo glangenden Worten gu ichilbern weiß. Sie lebt im Gebanken, nicht in ber irbifchen Form. Die Kunft, die Form haben nur Zwed als Hinweis auf die Dreieinigkeit. Wie Augustin bas munbliche Lob Gottes für notwendig hielt, um das Menichengemut zu Gott zu erheben, als Ergöhung der ichwachen Seelen; wie ihn felbst der Gefang tief rührte; so mag er auch die bildenden Künste als Förderungsmittel der gländigen Erkenntnis nicht verabschent haben. Aber die Schönheit ist ihm nicht ein Ergebnis des Gennsses, sondern sie erzeugt den Gennß. Das Schöne ist nicht schön, weil es gefällt; sonderu es gefällt, weil es schön ist. Damit ist wohl der entscheidende Punkt in der veränderten Auffassung dargelegt. Die Heiden legten das Gewicht auf das Gefallen: Rur das ist schön, was gefällt! Und sie hatten damit äfthetisch wohl das Rechte getroffen. Augustin legte das Schwergewicht auf die höhere, den Dingen innewohnende Schönheit und forderte, daß diese gefalle. Im kirchlich lehrhaften Sinn hat er nicht minder recht. Was aber ist schöner als die Tugend, was schöner als das Leben nicht im Leibe, sondern im Geist. Und wenn wir in Gott die Lollendung erblicken, wenn wir uns als sein Ebenbild fühlen, mussen wir nicht darans erkennen, daß wir viel mehr nach feinem Geist als nach seinem Körper geschaffen sind; daß wir also, wollen wir Gott schönheitlich schaffen, ihn im geistigen, uicht im körperlichen Sinne zu gestalten

Male Chriftus nicht, ruft ber Beilige aus, benn bagu ift feine Menschwerdung gu niedrig; aber trage feine Worte im Bergen!

Da kommen Begriffe in Beziehung zur Kunft, benen diese keinen Ausdruck zu geben Sie sind kunftgegnerisch, selbst bort, wo eine ausgesprochene Runftfeindschaft nicht bestand. Bas sie forderten, war von der Kunst in ihrer Bollendung unerreichbar; bas bot sie in ihren Anfängen reichlicher: Sie war befriedigt mit wenigen, aber durch eine außerhalb der Runft liegenden Bebentung geheiligten Zeichen, durch die die ernsteften und tiefften Gedanken Dem Gläubigen war das schlichte Krenz schöner als die klasifiche Götter= itatue. Das Christentum forderte Kinderseelen; die Kunft fiel folgerichtigerweise den Uriprünglichen, ben Urmen im Geifte gu.

894, Der Zujammen=

429 brachen die Bandalen in Afrika ein, doppelt graufam, da fie zugleich als Arianer bruckApritas. in ein Land kamen, das nach granfamer Unterdrückung der Donatistenlehre nun im athanasianischen Bekenntnis mit Nom vereint war. Der Wiberstand, den die Bandalen fanden, war kein staatlicher. Das rönische Reich zu erhalten, regte sich keine Sand: Es waren ichon bie driftlichen Fragen allein, die Bedrücker und Unterdrückte bewegten. Den Staat brachten bie Griechen ben verwilderten Landen wieder, jeit 533 ber Byzantiner Belijar ben Nandalenfönig Gelimer gefangen nahm.

41) Spanien.

895. Die 3berer.

Spanien murbe zuerst von Karthago, später von Griechenland aus befiedelt. Suden und die Oftfufte waren aber fast allein von diefer Ginmanderung berührt morben, wenngleich sich bis in die Gegend von Lissabon phonizische Ginflusse nachweisen laffen. Reichtum bes Landes an Silber und Zinn, das Gold feiner Fluffe lockte die Kaufleute an; fie fliegen auf die Iberer, ein Bolk mit eigener Sprache und eigener Schrift, dem fie eine gewisse Achtung nicht versagen konnten. Die Römer erschlossen bas Land erft völlig, beniedelten es auch im Innern, und wenn der Norden und Westen seinen alten Götteralauben und die alte religiöse Kunft beibehielt, so erwies sich hier Rom doch als der stärkste Träger der Bildung. Wenig fünstlerische Mungen, ein einen Relten darstellender Marmorfopf (jest in Madrid), einiges filbernes Gerät und die aus unbehauenen Riefenfteinen aufgebauten unteren Mauerteile der Beseifigung von Tarragona find saft die einzigen Reste kunftlerijcher Art, die sich von jenem Volk erhielten. Auch in der späteren Geschichte verschwinden die 3berer fast gang.

896. Romifche

Schon zur Zeit des Augustus überwog die lateinische Sprache an der ganzen Dits und Besiedelung. Südfüste des Landes wie in den fruchtbaren Niederungen der Flüsse. Auch hier trieb man Straßen ins Land hinein, um dem römischen Besen Gingang zu schaffen: Die Kriegsstraßen wie die Sandelswege dienten biefem gleichen Zwecke. So fanden bei der ruhigen Entwicklung des Landes die römischen Gemeinwesen Gelegenheit, sich stattlich und unbehindert zu entfalten und jene Bedürfniffe zu befriedigen, die einer römischen Stadt am Bergen lagen. Nahm doch Spanien am Geistesleben bes Kaiserstaates regen Anteil. Es ist eine merkwürdige Ericheinung, zu sehen, wie die römischen Ansiedler die eigentlichen Träger des Geistestebens ber Bergl. € 250, Hauptstadt wurden. Neben die Umbrier, Samuiten und Oberitaliener treten bald die Spanier als Führer im Schrifttum. So fehr auch noch Cicero über die Dichter von Corduba spottete, wurde doch Marcus Vorcius Latro († 4 v. Chr.) zum Mufter Dvibs; Amiaus Seneca († um 40 n. Chr.) wurde in Rom als Redner gefeiert seines funstmäßigen Bortrages wegen; Senecas Sohn wurde zum berühmten Philosophen des neronischen Kaiserhofes; unter ben jüngeren Cordubanern ift Marcus Unnius Lucamus, der Geschichtsschreiber, berühmt; Marcus Balerius Martialis (geboren zu Bilibis bei Saragoffa, † 101 n. Chr.), Marcus Kabius Quintilian (geboren zu Calagurris am Sbro, † 95 n. Chr.), der große Lehrer der Redekunst, zeichnen sich gerade dadurch aus, daß sie Träger des reinen Latein sind. Gab doch Spanien auch bald dem Reiche die entscheiden Kaiser: Trajan und Habrian waren Spanier, jene Fürsten, die das Römerreich zu einem Reiche aller in den Grenzen zusammengesaßten Bolkstämmen machten. Dem Wesen der Römer entsprechend tritt in Spanien kriegerisches Wesen hervor: Mit den eigentlichen Hauptstädten wetteisern überall die Lagerpläge: Neben Olisipo (Lissabon), dem uralten Volkssit am Tajo, erhebt sich Emerita Augusta (Merida) als Six abgedienter Krieger, ein starkes Vollwerf im Westen; neben Corduba das neuere Hispalis (Sevilla); neben Braccara die Soldatenstädte Legio septima (Leon) und Usturica (Astorga); neben dem sinkenden Carthago nova Tarraco, die mächtigste Stadt des Landes.

897. Örtliche Sonderart.

Die Frage ist nun: War es das reine Nömertum, das in diesen Städten zur Kultur führte; zu einer solchen, wie sie die Römer von Rom nicht selbst schusen, soudern nur in sich aufnahmen. Es scheint wenig wahrscheinlich! Die Legionäre waren schon längst nicht mehr allein Söhne der Tiberstadt; das fremde Blut in ihnen ist der schöpferische Teil ihres Dasseins. Unlängst hat man in Elche an der Südfüste Spaniens den Kopf einer Frauenstatue gesunden, wohl zweisellos das schönste antike Bildwerk auf der Pyrenäenhalbinsel. Elche ist das phönizische Halie, das römische Flice, ein Winkel am Meere, der besonders am Alten gehangen zu haben scheint. Die Fran trägt große Metallscheiden an den Ohren, wie etwa die heutigen Holländerinnen, eine ganz unrömische Tracht. Es gab also dort noch künstlerisch benkende Menschen und solche, die tüchtige Meister beschäftigten, ohne Könner zu sein und als Kömer erscheinen zu wollen.

Wie überall, wo der Tropfen hellenischen Blutes in den Kolonien fehlte, mangelte es in den Römerstädten an eigentlich höherem Schaffen. Roch im 4. Jahrhundert n. Chr. spöttelte der gallische Dichter Ausonius über die Beschränktheit der spanischen Städte jenseits der Pyrenäen, indem er sie mit Burdigala (Bordeaux) verglich. Und wirklich bieten die erhaltenen Reste keinerlei Anhalt dafür, au eine höhere künstlerische Entsaltung zu glauben. Tempelzreste haben sich nur in bescheidenem Umfange erhalten.

Welches die Bedürsnisse einer römischen Stadt Spaniens waren, lehrt namentlich Merida. 898. Merida. Diese Stadt, am Guadiana als Brückenkopf durch den Legaten Publius Carisius 23 n. Chr. gegründet, wurde zum Rom Spanieus, zu einem frühen Sitz des Christentums: die heilige Enlalia starb hier 303 den Märtyrertod. Die Stadt sand im 4. Jahrhundert in Prudentius einen begeisterten Verherrlicher ihrer Schönheit: Diese dürste im wesentlichen der Zeit Trajaus ihre Entstehung verdanken.

Merida besitt Reste eines korinthischen Tempels der Diana, im jetzigen Haus des Grasen se los Corbos und zahlreiche Altertümer, die im Haus des Herzogs de sa Roca, in der Kirche El Hornito und im Museum verwahrt werden. Es besitt auch einen einthorigen Triumphbogen, Arco di Santiago, dessen Marmorwandungen aber ganz zerstört sind. Er ist etwa 13 m hoch, gehört also zu den stattlicheren Anlagen. Auch vom Markte sinden sich Reste. Aber all diese übertreffen bei weitem die Nuthauten. Sine etwa 780 m lange, über 7 m breite Brücke überschreitet den Guadiana, ein Werk Trajans. Sine Wasserleitung führt in einer Höhe von etwa 25 m über schlanken, aus Granitblöcken und eingezogenen Backsteinschichten aufgentauerten, durch je drei Bogen unter sich verdundenen Pfeilern den Wasserlauf von den Bergen zur Stadt. Die stattliche Straße Via plata; eine zweite Wasserleitung im Süden; das gewaltige Stromwehr vor der Flußbrücke — all dies zeugt von dem hohen Stande der für praktische Zwecke bestimmten Bauwerke, zu denen die Tempelreste in keinem Verhältnisse stehen. Dagegen fehlt nicht ein Zirkus mit einem Sirund von 378 zu mehr als 90 m, von dem noch zahlreiche Size side erhielten; ein Theater, die sieben

Sitreihen, Las Siete Sillas, nach bem wohlerhaltenen Buschauerraum benannt; und ein Umphitheater.

899, Tempel,

Dem Beisviele Meridas gemäß treten in Spanien die Tempel überhaupt vor den Autbanten zurud. Der bedentendste ift der Tempel der Diana zu Evora (Portugal), von dem 8 Saulen ber Borderseite und je 4 ber Seiten aufrecht ftehen. Deren Bildung zeigt keinerlei Sigenart, wenn man die Verrohung ber Verhaltniffe nicht für eine folde halten will. Drei je ans einem Stein gebildete Säulen in Sevilla, in der Calle be los Marmoles; jene Säule in der Calle de Paradis in Barcelona; gahlreiche Säulenknäufe, namentlich jene, welche die Mohammedaner in ihren Moscheen aufs neue verwendeten, geben übereinstimmend das Bild einer berben, im wesentlichen ben griechisch-korinthischen Formen getreuen, aber auch feineswegs auf Celbständigfeit gerichteten Runft. Bon Wölbbanten höherer Art, d. h. folden, die auf Raumbildung ansgehen, haben fich nachweisbare Spuren meines Wiffens nicht erhalten.

900, Theater.

Wohl finden fich mehrfach Theater. Jenes zu Sagunto (Murviedro) erhielt fich am vollfommenften. Seiner Lage Sigilien gegenüber entsprechend, griechischem Wesen gugänglicher, hat die Stadt nach der römischen Eroberung eine neue Blite gehabt. Die großartige Theateranlage, ebenso wie die alten Tempel, die dort an Stelle des Klosters La Trinitad und des Schloffes standen, sowie die Reste von Hasenanlagen bei El Grao zeugen dafür. Nicht minder bedeutend mar das Theater ju Tarragona, an dem sich noch die gewölbten Gänge erhielten. Jene ju Tolebo und von Stalica find nur wenig erhalten.

901. Brüden.

Dagegen zeigen sich überall bie mächtigen Autbauten: Italica, Geburtkort bes Trajan, bes Hadrian und bes Theodofius, eine Gründung bes Scipio Africanus, besitt große, in Biegel gemauerte Sammelbeden und eine über 20 km lange hadriauische Bafferleitung. Den Tajo überspannen bie beiden Alcantara genannten Bruden: Die eine an der portugiefischipanischen Grenze, 98-103 von Cajus Julius Lacer erbant, 1213 teilweise gerftort, 1543 erneuert, mit 6 Jochen, von denen die ju Seiten des 64 m hohen Strompfeilers 33.5 m Spannweite haben, ein meisterhaft in Sauftein ohne Kalf errichtetes Werf; barüber ein ichlichtes Chrenthor, bas, wie die Brücke, in rauben Quadern aufgeführt, nur durch die Kämpfergefinfe und die Inschrifttafel gegliebert war. Die zweite Alcantara, jeue von Toledo, bie in zwei Bogen ben Fluß überspannt, erfuhr vielfache Umbauten (687, 871, 1258, 1380, 1484), erhielt fich aber noch in der großartigen Schlichtheit der Linienführung.

902. Waffer= leitungen.

M. 850.

Lon gleicher Großartigkeit ist die aus Quadern errichtete Wasserleitung von Segovia, bie als eine Doppelbrude in zwei Reihen von Spannbogen in gewaltiger Lange und einer Höhe von über 30 m mehrere Thalsenkungen überschreitet. Auch hier sind die mächtigen Saufteine ohne Kalf verfett, die Profile die einfachsten, die Bogenbildung aber von jener bes Bont du Gar in Frankreich badurch verschieden, daß die Bogenbreite nicht durch lotrechte Bergl. C. 273 Längsfrigen in brei gesonderten Teilen ericheint. Es erweist sich also als falich, wenn man von einer einheitlichen romischen Werkart spricht. Rom hatte seinen trefflichen Ralt, der Sauran aber hat mit Spanien ben kalklofen Sausteinbau gemeinsam. Die zweistodige Bafferleitung von Tarragona ist nahe an 300 m lang und gleichfalls zweigeschoffig. bruden von Cordoba (719 ausgebaut), von Salamanca (die 15 stadtseitigen Bogen find noch römisch, die 11 weiteren aus bein 16. Jahrhundert) und zahlreiche andere Werke machen Spanien zu einem Hauptlande autifer Ingenieurfunft.

Daneben erscheinen noch einige Ruhmesdeufmale: Das Chrenthor zu Barg in Catalonien 903. Ebrentbore. (107 n. Chr.) ift ein reizvolles Schmuckwerk, wie feiner Lage, fo seinen Formen nach ben Bergt. S. 273, gallischen Bauten verwandt; der zu einer Brucke gehörige Bogen zu Martorell, ist jenem M. 849. ju Chamas in Gallien ähnlich; ber zu Caparra in Estremadura vierseitig, einen quadratischen Raum überdedend, folgt nordafrikanischen Beispielen. Dann erhielten sich noch römische Kestungswerke. Zunächst Lugo (Locus Angusti) mit feinen 10-12 m hohen, über 6 m starten Mauern, seinen Salbfreisturmen, die noch beute die Stadt völlig umfchließen; bann Astorga (Asturica Augusta) u. a. m.

Der Kunstbau tritt dagegen zurnck. Wohl war Cadix (Gades) nach Rom die größte und reichste Stadt mahrend ber Blüte ber Kaiferzeit; wohl erkennt man bort im Meere noch Refte bes Berfulestempels und anderer versunkener romifcher Bauten; aber es haben fich feine Spuren einer felbständigen Runftweise nachweisen laffen; obgleich Spanien fich einer im wesentlichen friedlichen Entwicklung bis ins 5. Sahrhundert hinein erfreute; bis in eine Beit, in ber bas Christentum ichon überall Boden gefaßt hatte; nachbem ichon vorher bie Juben durch gablreiche Sinwanderung in die Städte des Südens den Boden vorbereiteten. Und zwar erfaßten die Spanier den nenen Glauben alsbald mit mächtiger Inbrunft, mit bichterischer Glut: Die tobesmutigen Gefange bes Brubentius zeugen beutlich hierfür. Cbenfo war bas Land mit bem Chriftentum and gnoftischen Lehren juganglich, wie sie namentlich Briscillion verkundete. Es äußerte fich ber frnh bis zur blutigen Bernichtung ber Gegner fortichreitende Glaubenseifer auch in zahlreichen Kirchenbauten, von benen freilich nur wenig auf die Neuzeit fam. Die Rämpfe der Bolfermanderung, die manrische Groberung, die Birren ber Rudgewinnung burch bie Chriften haben ju ichmere Schicffale über bas Land geführt.

Schwerlich aber waren die Bauten von kunstgeschichtlicher Bedeutung. Mit dem Zurndtreten der römischen Ausdehnungskraft, mit dem Augenblick, in dem das Land sich felbst überlaffen blieb, fcwand auch sichtlich die fünstlerische Bethätigung. Man hat wohl Bildwerke verschiedeuster Art, auch manche von tüchtigem Können unter den Ruinen gefunden: namentlich mit Bilbern verzierten Fußbodenbelag; aber nirgends erhebt sich die Kunst über provinziales Können. Spanien war ein Land, das sich zur antiken Erde verhielt wie das junge Amerika zu Europa: Ein Land des Ackerbaues, der Arbeit, des Handels, des Berdienens, nicht des höheren Lebensdafeins.

Das Christentum brachte dort keine Werke hervor, die auf die Gestaltung seiner Kunft 905. Einfluß gewonnen hatten. Sa, hier, im Konzil von Elvira (306), wurde zuerft mit aller Entschiedenheit ber Grundsat ausgefprochen, daß Gemalbe in den Kirchen nicht angebracht werden bürfen. Galt diefe Bestimmung, wie wohl anzunehmen ist, nur für fpanische Rirchen, fo ist dies um fo bezeichnender für den Geist des Landes und des in ihm wirkenden Christentums, sowie für die Schwäche bes Runftbedürfnisses diefer vom hellenismus wenig berührten Gebiete.

42) Die Weltkülte Kleinaliens.

War die Kunst Roms lediglich eine entlehnte, ohne eigenen Gedanken, nur eine eroberte und erkaufte, eine folche der Soldaten und Bankherren, nicht der Rünftler; fo war Rom wenig befähigt, auf jene Provinzen anregend ju wirken, die felbst an der hellenischen Onelle zu trinken verstanden. Um reichlichsten und wirksamsten gefcah bies an der alten jonischen Dort war die Hellenisierung längst vollendet. Alle Diadochenfürsten waren in Rüfte. ihrer Durchführung gleichen Strebens gemefen, um fo auch bas von räuberischen Bölkern besetzte Innenland für das griechische Bolf zu gewinnen. Zahlreiche Städtegründungen fprechen hierfür; ebenso ber Bau von Festen, die mit griechischen Soldaten befett wurden. Die Durchdringung des Landes mit griechischen Verkehrsstätten war vollendet, ehe bie Römer bie Herrschaft gewannen. Römische Kolonisten famen so gut wie gar nicht nach Kleinasien, außer etwa nach Parion am Hellespont; bagegen waren von Pompejus an felbst bie Römer mit an ber Hellenisierung bes Binnenlandes thätig. Schon nach ber Eroberung bes Ponthus zeigt sich bies deutlich. Die Gefundung der Berhältniffe nach ben Wirren gn Ende der

Kunfibau.

Das Land.

907. Berhältnis zu Rom. Republik erfolgte hier rasch: Das erste Jahrhundert u. Chr. ist reich an Bauten, das zweite übertrisst es noch. Leider hat auch hier die Zerstörung arg gewütet, aber noch ist uns vieles erhalten. Ein halbes Jahrtausend vorwiegend des Friedens, in dem die Binnen-völker die Hafen aufsichen mußten, der Hellenismus für sie die einzige Form der Berschindung mit der Welt war, vollendete in dem glücklichen Lande die griechische Bildung in umfassendem Maße; so daß von einem Einslusse Koms nur in bescheidenem Maße die Rede sein kann. Freilich wurde die Verehrung für die zum Gotte ausgerusenen Kaiser auch hier von den Machthabern gefordert. Man erfannte von Rom ans der Stadt Kyzikos unter anderm deshalb die Selbständigkeit ab, weil sie sich erfühnte, den Tempelban des Gottes Augustus liegen zu lassen. Aber mit solchem Verorduen von den grünen Tischen am Tiber ist nicht ein Einfluß auf die Kunst gegeben: Die Huldigung wurde erstrebt, die Form blieb wohl in der Regel dem örtlichen Ermessen anheimgegeben.

Der Wechsel der Herren machte auf die Kimst keinerlei Eindruck: Ob ein Werk Kleinsassens unter pergamäischen, syrischen oder römischen Herrschern entstand, kann man nicht an anderen Merkmalen unterscheiden, als den vom allgemeinen Bandel der hellenischen Kunst bedingten. Die gelegentlich zweisprachigen Juschriften verkünden wohl, welcher Herr auf dem Kapitol zur Zeit der Banvollendung die Gewalt hatte; welcher seiner Beamten im Lande schaltete: Aber die Kleinasiaten fühlten sich in der Kunst als auf griechischem, nicht auf römischem Boden stehend.

908. Glaube.

Man huldigte den alten Göttern. Aber ihr Dienst war werkheiliger, äußerlicher geworden. Neue Götter kannen hinzu, solche, die von Rom aus besohlen, und solche, die von fremdher, namentlich vom Westen, eingebürgert wurden. Man baute womöglich noch größere Tempel als früher und verwendete auf diese die kostbarsten Stoffe; und zwar begnügte man sich nicht mit jenen, die im Lande gesunden wurden, sondern ließ durch Seeschiffe von fernber, selbst aus Agypten, noch niehr zur Bereicherung, zur Abwechslung herzukommen. Aber im Tempelbau sehlen auch hier die neuen Gedauken, wächst die Gleichgültigkeit gegen die Feinheit des alten Bauwesens und die Hingabe an die feste Regel.

909. Hanbel

Die großen Handelsstädte der Küste behielten ihre Bedeutung. Der Wohlstand Kleinsassenst beruhte ganz wesentlich auf seinen gewerblichen Leistungen, namentlich der Wollweberei, die allem Anschein nach namentlich an Rom ihre Erzengnisse lieferte. So kamen durch die Aussinhr die Nittel wieder von der Tider zurück, die dem Lande die Steuerlast entzog. Denn Rom selbst war anscheinend ohne selbständiges Großgewerbe, ohne Aussinhr. Wenn auch das am längsten der Freiheit sich rühmende Rhodos gerade um seiner Selbständigkeit willen litt, so war doch der Handel der Großstädte der Küste in voller Blüte; erst äußere Umstände, namentlich gewaltige Erdbeben im 2. Jahrhundert n. Chr. beeinträchtigten ihn.

910. Aigai.

Diese Städte wetteiserten mit Sprien und Alexandreia in der Ausbildung des griechischen Wohllebens. Dafür spricht eine Kleinstadt, wie das wohlerhaltene Örtchen Aigai, dessen Anordnung die Untersuchung uns besonders dentlich vor Augen sührte. Seine bescheidenen Tempel der Demeter und Kore; dazu ein dorischer, der vielleicht ins 4. Jahrhundert v. Chr. zurückreicht, vielleicht aber anch der späteren, altertümelnden Zeit zugehört; ein zweiter jonischer, dem Apollon Chresterios 48 v. Chr. von einem römischen Berwalter der Provinz Asia geweiht; die langgestreckte Markthalle, wohl aus der Zeit des Tiberius, mit ihren drei noch aufrecht stehenden Geschossen, deren oberstes, offenes vom Markt zugänglich ist, während das unterste von einer tiesgelegenen Straße aus Budenanlagen, das mittelste Niederlagen bietet; das sind Werke, die namentlich nach der technischen Seite Beachtung verdienen. So sehr in der Markthalle Gewölde am Plaze wären, so gut solche zwischen die etwa 4,2 m im Geviert messen den Gelasse hätten eingesigt werden können, blieb der Baumeister doch beim Spannen von

Saufteinbogen ftehen und überließ die eigentliche Decenbildung den Balkenlagen; gewiß ein Zeichen bafür, daß das Wölben in Vorderafien im 1. Jahrhundert noch wenig in Gebrauch war; außer dort, wo die Tonne genügte, nämlich an Untermauerungen von Alattformen für Tempel oder Theaterfige; daß es vor allem aber als raumbildende Kunftform noch wenig verwendet wurde.

Unders liegen die Berhältniffe in den Großstädten. Zwar bieten auch bier die Tempel fünstlerijch nicht eben viel Neues; das beachtenswerteste ist ihre Größe und der Reichtum Bergamon. ihrer Ausstattung.

911. Tempel gu

Im Jahr 19 n. Chr. entstand in Pergamon der Tempel des Lugustus und der Roma. Bergl. S. 162, Jener Bau aber, der oberhalb des Athenaheiligtums bei den jüngsten Ausgrabungen aufgefunden wurde, gehört nicht dieser Zeit, soudern der des Hadrian und des Aulus Julius Quabratus, feines fyrifchen Statthalters an, ber um ben Ban Verdienfte hatte: Er ift forinthischer Dronung, von Marmor, mißt 20: 33 m im Grundriß; hat 9,8 m bobe Säulen; ift gang im Sinn ber hellenischen Runft gehalten; namentlich ausgezeichnet burch Reichtum ber Form, fräftige Ginzelbildung und durch die den heiligen Bezirf an den Seiten umgebenden Säulengänge; durch die reizende Behandlung der Anäufe, die korinthisch sind, obgleich ihnen die Schnecken an ben Eden fehlen; fie geben vielmehr ber ägyptischen Umfleibung eines Relches mit aufftrebendem Blattwerk nach. Die malerische Anordnung des hinteren Ganges in etwas höherer Lage, Bergl. S. 180, als die feitlichen, die Berwendung alterer Bildwerte gum Schmud bes Sofes gestalten ben Bau besonders anmutia. Auch das höhere Emporheben des Tempels durch einen Sockel über die von Tonnengewölben getragene Plattform des heiligen Bezirkes zeichnet ihn aus. Kaifer Hadrian baute in Rom den Tempel der Benus und Roma. Wir werden jehen, dag Bergl. S. 318, bort zuerst die Wölbung in dem antifen Gotteshaus sicher nachweisbar erscheint, bag Sabrian bort, wo er nach perfonlichen Reigungen baute, einem ftarken Barod hulbigte. Es ift mithin fehr fraglich, ob felbst der baulustigste und baukundigste unter den römischen Kaifern an dieser Anlage einen tiefer gehenden Anteil hatte, als daß er die gehorsame Provinzverwaltung gewähren ließ. Wenn Zuschriften und geschichtliche Nachrichten auch davon erzählen, ein Raiser oder ein Feldherr der Römer habe einen Bau hier und da errichtet, so sehlt doch jede Bergl. S. 185, Nachricht barüber, bağ ein röntifcher Architekt ihm babei zu Dienften gewesen sei. in einer Welt, die von griechischer Bildung durchdrungen war, haben sie Kunstbauten nur dort errichtet, wo Werkleute waren, um diese auszusühren. Der Kaiser besahl wohl den unterthänigen Völkern und Städten, ihm oder seinen Vorsahren, der Roma oder soust einem Gotte, große Tempel aufzurichten, feinen Namen an die Stirne des Primkwerkes zu feten; aber er that dies nicht durch das Necht der Kunft, sondern durch jenes der Staatsgewalt. Man fann sehr deutlich provinzielle Verschiedenheiten in den einzelnen Landesteilen feststellen, wie diese in einem Reich von Roms Größe und von der Verschiedenartigkeit seiner Gebiete unvermeidlich find; und man wird sie noch besser seststellen lernen, wenn man auch das Trennende, nicht nur das Ginende im Stil genau untersucht.

Ühnlich dem Tempel zu Pergamon war jene Reibe großartiger, teils nen gegründeter, 912. Beitere teils umgestalteter älterer Heiligtumer gestaltet, die nun sich in allen Teilen Kleinasiens erhoben. So jener der Göttermutter Rhea Kybele in Galatien, den noch die pergamenischen Bergl. S. 166, Könige angelegt hatten; ber bes Zeus Urios in Chalfedon; ber mächtige Bau bes Habrian zu Ryzikos; der Hekatetempel zu Lagina; jener des Zens Labrandeos zu Mylaja; der Demeter zu Knidos; der Anbele zu Smyrna; des Didymäischen Apollo nahe Milet. Zu Smyrna entstand 25 v. Chr. ein Tempel des Tiberins, den wir freilich nur aus Münzdarstellungen kennen.

Die Bauten von Ephesos scheinen vorbildlich für die Städte an der Oftkuste des Agäischen Meeres gewesen zu sein. She aber die Ergebuisse der jüngsten Ausgrabungen nicht fest-

Tempel=

D. 495.

918 Cphefos. fteben, find fie nur in Zusammenhang mit ben Bauten anderer fleinafiatischer Städte gn würdigen.

Das Übergewicht haben jett die dem "Kunftsinne", dem verfeinerten Lebensgenusse gewidineten Bauwerke, die nun mit höchster Pracht ausgestatteten Theater, Obeen, Gimnasien, Sphebeien, Prytangien und Wandelhallen.

914 Theater Bergl. &. 165, 97. 476.

Ephejos befaß zwei Theater; das größere geht in frühe Zeit zurud, wurde jedoch allem Auschein nach unter Tiberius und unter Habrian umgebaut. Es hat die halb= freisförmige Drchestra, zu der seitlich Bogenthore führen und an die sich fast im Dreiviertelfreis bie Sibreiben legen. Der außerste Ring, ber teilweise auf ber Berglehne ruht, mußte an ben Eden aber hoch aufgemanert werden; ftarke Strebepfeiler ftugen ihn; er hatte 145 m Durchmesser. Das kleine Theater, mit nur 46 m Durchmesser übertrifft dagegen jeues bebeutend hinsichtlich ber Breite bes Buhnenhauses, bas fich auch hinter die Rlügelränder Der Site hin erstrect.

915. Chmnaften und Raber.

In ben fleinafiatischen Städten fanden fich überall Gnunafien, von benen jene zu Alerandreia Troas, Hierapolis, Magnefia, Aphrodifias und namentlich von Vergamon näher bekannt find. Bergt. S. 166, E3 find dies außer öffentlichen Spielpläten Bäder, Wandelhallen, Anordnungen von geschickter Busammenstellung innerhalb bes Rahmens eines rechteckigen Grundriffes; kunftlerisch gebilbete Bauten für weltliche Zwede, wie fie in ähnlicher Reife bisher nicht geschaffen waren. find hier namentlich die Wölbungen beachtenswert, an benen sich eine neue Runft entwickelt. Und wie das Baden in dieser Form zweisellos orientalischer Herkunft ist, so auch die Badanlagen. Schmückten doch das kleine Gymnafion 31/3 m hohe Bildfäulen von Perfern in buntem Marmor, die, wie etwa die Ausstattung des Bades in Pompeji, den Gindruck des Drientalischen erwecken follten; jo wie auch wir unsere Baber gern "arabisch" verzieren.

916. In Bergamon.

Das Gymnafion zu Pergamon war bas Werk ber Bürger ber Stadt auch unter römischer Herrichaft. Da ein 49 v. Chr. errichtetes Standbild in ihm anfaestellt mar. entstand es wohl in der Zeit kurz nach der Übergabe des Staates an Rom. Es hat burchaus die Formen, die man römisch zu nennen sich gewöhnte und zwar früher, als man sie in Rom nachweisen kann.

917. Baber.

Selbständig ericheinen neben biefen nur ben Spielen und bem Luftwandeln bienenben Bauten die Baber, die fich in Pergamon teilweise über ben die Stadt durchziehenden Aluf bruden, eine gewaltige, dreischiffige Anlage, an die sich turmartige Ruppelbauten anschlossen. In driftlicher Zeit gab man bem Bau eine Apsis und weihte bie Ruppeln zwei Beiligen. Der Bau hatte eine Breite wohl von 100 m, der sich anschließende Hof war 200 m lang und von Säulenhallen umgeben. Er gehört mithin ju den größten des Altertums: Ein Amphitheater, ber Zirfus, ein Theater und andere Baureste Pergamons liefern ben Beweiß, daß eine afiatische Stadt von Ansehen und dauerndem Bolksreichtum sich in ihrer fünstlerischen Ausgestaltung mit dem Rom der ersten Kaifer zum mindesten meffen konnte. wenn fie es nicht übertraf.

918. in Ephefpe.

Chenfo Ephesos. Der Gymnafien waren bort zwei. Das größere bürfte zur Römerzeit umaebaut fein: Aber die Bölbungen gehören bem alteren Bau an, find jogar teilmeise nachtraalich ausgeset worden. Prachtvolle Saulen aus ägyptischem Spenit, beren ein Teil in die Sophienkirche ju Konftantinopel übertragen murben, trugen fie. Um hafen gelegen, behnte es fich in ansehnlicher Weite aus. Es bestand aus einer Angahl langgestreckter Räume, die bei vorgelegten Strebepfeilern in der Tonne mit Gurten gewölbt waren. Rur ein Raum, bas Ephebeion, der Übungsplat für Jünglinge, der durch eine Nische ausgezeichnet ist, 15: 22 m meffend, ift als in einer anderen Wölbart überdedt augunehmen. Zebenfalls aber zeigt fich Bergl. S. 150, hier eine reichere, planmäßige Anordnung, die von der Formbehandlung des Cymnasion

in Olympia nich sehr merklich unterscheibet. Im Anschluß an den Markt vor dem Gymnafion fand sich ein in Ziegel aufgeführter, mit Marmor bekleideter Saalbau, an dem zwischen vorgekröpften Säulen Statuennischen angebracht maren, wohl eines jener Nymyhaen, mit benen die großen Bafferleitungen endeten. Der Ratsfaal (Prytaneion), von dem noch einzelne Wölbungen aufrecht stehen, wieder ein Bau von 76 m Geviert; die Säulenhallen um ben Markt; das zweite Gymnasion und zahlreiche andere Bauten füllten den unteren Teil der Stadt.

Dem Stadion gegenüber stand das sogenannte Sarapeion, ein von kleinen Zellen umgebener Plat von etwa 75 m Geviert, in bessen Mitte ein auf vier Treppen zugängiger Altarplat Bergl. S. 223, von 12 Säulen freisförmig umgeben war. Ein ähnlicher Rundtempel, mit 16 Säulen um einen Cylinder von 10,5 m, zeigte an der Vorderseite ein Kreuz über einem Buffelochsen im Flachbild, im Untergrund drei Begräbniszellen: Man hat ihn für das Grab des Apostels Lukas erklärt; entweder ist er für heidnische Zwecke errichtet und erst nachträglich vom Christen= tum übernommen worben, oder er ift von Saus aus ein Chriftenwerk: Wie dem auch fei, man sieht, wie mit dem Verfall des alten Glaubens die neuen Gedanken in die alten Kormen sich einleben.

Immer noch waren die Kleinasiaten die ersten Bildhauer der Zeit neben den Athenern. Die Aufgabe beider Schulen war eine verschiedene, je nach ihrer Überlieferung. war man altertumelnd klafsisch, in Kleinasien durchaus modern. Die Schulen von Vergamon und von Rhodos, von Ephejos und Delos erlebten im 1. Jahrhundert v. Chr. eine Nach- Bergl. S. 157, blüte und verschwanden auch in der Folgezeit nicht. In Aphrodisias entwickelt sich eine Schule. deren Angehörige auf Denkmälern der Kaiserzeit oft genannt werden. Zener Aristeas und Pavias, die zur Zeit des Hadrian die beiden Kentauren des kapitolinischen Museums ichnfen, sind Meister aus Aphrodisias, vielleicht Erfinder der reich bewegten Arbeiten, wahrscheinlich jedoch nur Wiederholer älterer Vorbilder.

920. Bilbnerei.

Denn die Bildnerei geht anscheinend einen anderen Weg. In der Troas fand man ein Relief, in bem Apollo mit dem Strahlenkranz bargestellt ift. Ginen gleichen, unn aber in der Form schon durchaus indischen trägt die große Diana von Sphesos. An Indien mahnt Bergt. S. 225, außerdem die Bervielfältigung einzelner Glieder — hier der Brüfte —, die Gaben heischende 5.230, M.723. Handstellung, der übertrieben reiche Halsschmuck, die überladene Stickerei mit sich wiederholenden Gestalten auf dem Gewand, den Armeln und dem den Unterkörper schematisch umschließenden Gewand, die unrealistische Färbung: Das Gesicht ist schwarz.

Borderasiatisch ist wohl auch die Mithrasgruppe, die sich in Nachbildungen fast überall im Bergt. S. 270, römischen Reiche findet: dargestellt ift, wie der Gott auf einem niedergesunkenen Stier mit dem linken Bein kniet und ihm mit der Rechten bas Meffer ins Herz stößt. Gine Schlange und ein anspringender Hund laffen das ängstlich aufgebaute Werk zur klarften Preiecksomposition Der Jüngling trägt eine hellenisierte Persertracht, dieselbe, die auf frühchristlichen Flachbildern Orpheus und die Weisen aus dem Morgenlande erhalten. Die häufig wiederkehrende Darstellung Christi als des guten Hirten ist eine Fortbildung des auf Eppern heimi= schen orientalischen Kalbträgers. Man hat diese Darstellung in Konstantinopel, Griechenland, Bergt S. 72, Sevilla, Rom in Marmor und Bronze, als Flachbild auf Steinfärgen, als Gemälbe gefunden, so daß es sich hier unverkennbar um ein irgendwo, wahrscheinlich in Borderasien entwickeltes typisches Urbild und dessen für driftliche Zwecke geschäftsmäßig vertriebenen Nachbildungen handelt.

Denn die Darstellung sührt uns nun in jene Zeit, von der die Apostelgeschichte eine 922. Einfluß bes jo eindringliche Schilderung giebt. Man erkennt in dieser deutlich, daß die Juden und in Christentums. weiterem Kreis die Semiten sich in Kleinafien stark unter die Griechen gemischt hatten und daß das einwandernde Christentum alsbald den großen Vorteilen, die die Wallfahrt zur

großen Göttin von Ephesos einbrachte, seindselig entgegentrat. Der Großhändler mit silbernen Tempelchen der Diana, also mit Darstellungen des Baues oder der vielbrüstigen Heiligen selligen selbst regte seine Goldschmiede auf, weil der Göttin Majestät untergehen werde, der doch ganz Asien und der Weltkreis Gottesdienst erzeige. Ein heftiger Aufstand brach gegen den Inden Paulus aus, der zu Tarsos in Cilicien geboren und bei Damaskus zum Christentum übergetreten war: Eine für die Strömungen der Zeit von Dsten her bezeichnende Erscheinung. Rom stand weit ab, die Kaiser sendeten Besehle, die den Gottesdienst regelten, die die Hafenordnung sestellten: Das innere Leben, die geistige Entwicklung der ersten und größten Weltstadt Usiens, wie eine Inschrift Ephesos nennt, spielte sich im Zusammenhang mit dem Osten ab. Vort lagen die geistigen Gewalten, im Westen nur die staatlichen.

43) Hellas bis auf Hadrian.

923, Hellas unter römischer Herrschaft. Der Westen Europas steht im 2. Jahrhundert v. Ehr. unter dem Einstliß der römischen Kriege, der schrittweisen Überwältigung der punischen und griechischen Großstaaten und Städte durch die Legionen und Konsuln. Rom selbst hatte die Kultur Etruriens und jene Süditaliens im wesentlichen zerstört, ohne Eigenes an deren Stelle seten zu können. Die Berichte von dem, was Tarent und Sprakus an Thaten der Vildung, der Dichtung, der Kunst hervorbrachten, übertreffen die Werke Koms in allen Stücken, obgleich die Sieger in den solgenden Jahrhunderten nicht zögerten, alles Verdienst thunlichst auf das Haupt ihrer Väter zu häusen. Aber so großsprecherisch war doch kein römischer Geschichtsschreiber, die Kriege der Republik als solche darzustellen, die im Geist der Vildung gegen die Roheit geführt wurden. Man rühmte sich überall seiner soldatischen und staatsmännischen Tugenden; man hüllte sich in das Gewand jener Vildung, die zu zerstören man nicht zögerte, solald es Roms Vorteil galt; aber man empfand es dumpf zu allen Zeiten, daß hier der an Wissen und namentlich an Knust Tiessehende den Reicheren, wenn auch Verweichlichten überwand. Wohl selten ist mit grausamerer Folgerichtigkeit der Kraft der Muskeln und des Willens die Herzichaft über jene der Sinne und des Empfindens gegeben worden.

Vergl. S. 151, M. 456.

Der Herd einer nun ein halbes Jahrtausend die Welt beherrschenden Bildung, Griechenland, lag völlig zerstört am Boden. Die Größe des Landes bernhte in der scharfen Sonderung der einzelnen Menschen, im Selbstgefühl der Persönlichkeit und über diese hinaus im Selbstgefühl der Gemeinschaften, der Städte und Landschaften. Solange Hellas für sich bestand, solange es über die nächsten Meere hinaus keiner Macht entgegentrat, deren Größe geschlossenes Auftreten bes ganzen Boltes forberte, und bann in einzelnen furzen Angenblicken der Begeisterung, des hinweises der Willen aller auf ein Ziel, war aus biesem schönsten Inge bes hellenischen Geistes Großes entstanden. Zu gemeinsamer Massenarbeit mar es nicht geeignet. Sobald die hellenischen Staaten in die Weltbegebenheiten dauernd verwickelt worden waren, unterlagen ihre freiheitlich verwalteten Gemeinwesen rasch jenen, die fich an eine foste Herrschaft zu gewöhnen vermochten. Rom mit feiner eigentümlichen Berwaltungsgröße; feiner auf Gehorfam begründeten Beltanichauung; feiner unerbittlichen Strenge polizeilicher Bewachung aller burch alle; feiner Freiheit, die der gesetymäßigen Anechtung der Selbständigkeit bes Einzelnen nahe kam, warf die Kleinstaaten von Hellas rasch über den Haufen. 28as bie Raubkriege ber verwilderten Sellenen nicht felbft zerftört hatten, vernichteten römische Strafgerichte. Griechenland fah bald dem Dentschland gleich, wie es aus dem dreißigjährigen Kriege hervor-Es hatte aber nicht mehr die inneren Kräfte, die in den rauchenden Brandstätten

Bergl. S. 251, ging. Es hatte aber nicht mehr die inneren Kräfte, die in den rauchenden Brandstätten S. 256, M. 799. unseres Vaterlandes noch glimmten: Es fehlte der Glaube an eine Zukunft, an eine jens seitige und eine diessseitige. Es ist kein hellenisches Volk aus den Trümmern wieder emporsgeblüht.

Noch bis in späteste Zeiten erkannte man Griechenlaud willig zu, daß es der Sig höchster Bilbung fei, ben aufgesucht zu haben bein Maine von Bilbung gutam. Der Römer ericbien bem Griechen etwa, wie ben Italienern ober Drientalen von heute ber reisende Engländer ericheint; Als ein Mann, den man verspottet; den man sogar mißachtet; bessen größere Bebeutung im Beltlauf man aber unwillig anzuerkennen gezwungen ift. Griechenland hatte nun Friede, die Rube beschaulichen Daseins in der Unfreiheit; es erholte sich von den furchtbaren Zerstörungen bes Freiheitskampfes. In Rom wohnte der Chrgeiz, die Macht; in Antiocheia und Alexandreia der Reichtum, die Sabsucht; in den großen Sandelsstädten rings-Wer Rube, Sammlung in großer Vergangenheit suchte, ging nach Athen!

Es ift fein Zufall, daß Raulus in Athen das Wort sprach: Gott, der die Welt ge= 024. Paulus macht hat und alles, was darinnen ift, wohnt nicht in Tempeln, mit Händen gemacht, feiner Bergl. 3.200. wird auch nicht von Menschenhanden gepflegt. Es ift fein Zufall, daß er den Athenern allen, auch ben Ausländern und Gaften, Die auf nichts anderes gerichtet waren, benn etwas Neues au fagen und zu hören, gurief: Aller Menschen Geschlechter, die auf dem ganzen Erdfreis wohnen, find von seinem Blute, nämlich von Gottes Blut. Und so wir denn göttlichen Geichlechts find, follen wir nicht meinen, die Gottheit fei gleich ben goldenen, filbernen und steinernen Bildern, durch menschliche Gebanken gemacht. Hier also, glaubte Paulus, sei der

Die verehrende Liebe, mit der die Fremden Griechenland überschütteten, brachte immer Rumfinnige wieder neue Schwärme gahlungsfähiger, jum Teil auch gut vorgebildeter Reisender. Wir faben, Reisende. wie Athen für die Römer den Markt für Bildwerke darstellte; wie dort ununterbrochen die Werkstätten beschäftigt waren, in Marmor und Bronze die alten berühmten Meisterwerke für die Kunftfreunde nachzubilden; wie in Rom selbst sich athenische Werkstätten aufthaten. Eine neue Blüte schien sich entwickeln zu wollen, ber man jest eine große Anzahl hervorragender Kunstwerke, namentlich der römischen Museen, zuweist.

rechte Ort, gegen die Kunft und gegen die von ihr ausgehende geiftige Weltherrichaft eines

bestimmten Bolkes anzukämpfen.

Aber die Reisenden suchten auch durch eigene künstlerische Thaten sich an die große Beit heranzudrängen, um einen Abglaus von deren Ruhm auf fich zu lenken. Sie trachteten, jener Ahuliches, womöglich Großes, zu schaffen. Schon die Könige von Pergamon hatten mit Bagl. S. 163, solchen Stiftungen zum Schmuck Athens begonnen. Dies sicherte den Nachlebenden den 3.165, M.492, Ruhm der Klaffizität, legte ihnen aber auch Verpflichtungen auf. Man durfte in Athen nicht so frei schaffen, wie in Sprien oder im helleuischen Kleinafien. Die alten Meister mahnten aus ihren Werken heraus zur Mäßigung. Das bettelhaft gewordene Uthen ließ es sich aber gefallen, daß Fremde sich mühten, seine Sehenswürdigkeiten zu mehren; sich einen Namen badurch zu machen, indem sie neben die höchsten Werke der Kunft die eigenen Schöpfungen stellten, um fo in den Reisehandbüchern gefeiert zu werden.

Und folde gab es, wie zum Beispiel die Periegese des Pansanias beweist (vor 165 n. Chr. begonnen, nach 176 vollendet), der echte Bädeker des 2. Jahrhunderts. Der Verfasser sammelte fleißig allerhand Rachrichten, brachte fie in eine ortskundliche Beschreibung zusammen. Dabei legte er Gewicht nur auf die Nachrichten bis jum Ende des 3. Jahrhunderts v. Chr.: Die "Mten" find es, benen er sein Angenmerk zuwendet; über sie wollten die Reisenden unterrichtet sein. Man besuchte Athen oder Olympia, wie man hente Rom und Nürnberg besucht, um die Werke bestimmter, hodgefeierter, längstvergangener Zeiten zu sehen und an ilmen zu lernen. Nebenfächliche Teilnahme widmete man dem Neuesten: jenen Stiftungen der Kaifer; dem, was im letten Jahrhundert dort entstand. Dem Paufanias lebte in einem Jahrhundert der Wiedergeburt des Alten im Sinne der Zeitgenoffen. Wie die Runftverständigen der ersten Hälfte unseres Jahrhunderts in Italien nur die Antike gelten ließen, die späteren

926. Paufamas Heife= bandbud.

dazu noch etwa die Kunst bis 1550; von dem aber, was das 17. und 18. Jahrhundert ichnf, feine Kenntnis nahmen; so unterschlägt der luftische Schriftsteller seinen Lesern die funstarmen Sahrhunderte der großen Römerfriege, des Berfalles hellenischen Lebens, als gleich= aültia, unbedeutend.

927. Romifche Gonner.

Die Römer liebten es ichon in früher Zeit, Griechenland zu begönnern und bort, an ben Stätten höchster Bilbung, burch Neuschöpfungen zu glänzen. Schon Appius Claudius Bulcher baute im 1. Jahrhundert v. Chr. die kleinen Propyläen in Gleufis um. Bu Chren bes Cafar und Augustus (12-1 v. Chr.) entstand bas Marktthor zu Athen, noch in altertümelnden, boch auch wieder zierlichen, dorischen Formen. Augustus errichtete den Trimmph-Er schente sich nicht, den Tempel der bogen zu Philippi nach Art der oberitalischen. Roma und des Augustus auf die Akropolis zu stellen, anscheinend einen Rundbau von beicheidenen Abmeffungen.

928. Sprifche Gonner.

BergL &. 303,

M. 946.

Bald aber wuchsen Banten auf athenischem Boben, die den Beginn orientalischen Einflusses beutlicher verraten. So entstand der fogenannte Turm der Winde (vor 35 v. Chr.), ein schlanker, achteckiger Bau mit spitzem Dach, eine Stiftung des sprischen Hellenenfreunds Undronifos aus Kyrrhos, bessen Säulen jenen ber Hallen am Trajanstempel zu Vergamon verwandt find; dessen Dach durch schräg gestellte Platten gebildet wird, während im Innern fleine Sänlchen in den Ecken den Übergang zum Kreis des Gurtgesimses vermitteln. Form bes Baues ist anscheinend syrisch: Es sind da eine Anzahl unklassischer, zum Wölbbau hindrangender Gedanken bei einer mit abnichtlicher Strenge gehandhabten Durchbildung der Singelform. Die Darstellungen ber Winde, fliegende Gestalten, geben nur ein beicheibenes Bild vom athenischen Können dieser Zeit. Wieder ein Sprier, der Antiochos Philopappos, ftiftete (um 115 n. Chr.) ein Marmordenkmal auf bem Mufeionhugel, bas ben Entel des letten Auriten von Sprien-Kommagene in ber Weise feiner Ahnen burch ein Boben-Bergl. C. 210, grab feiert. Roch ftand im 18. Jahrhundert ein Teil des Baues, anscheinend ein Bieleck, bas nach innen burch korinthische Bilaster gegliedert, nach außen burch Nischen über bem Sociel und Rigurenreihen auf diesem verziert mar.

M. 646.

929. Die Sabrianjtabt.

930. Beus= tempel.

Der weitgewanderte Raifer Sadrian brach um 120 n. Chr. die klaffische Abgeschloffenheit von Uthen. Er griff bort mit starker Sand ein, vielleicht nicht eben gum kunftlerischen Behagen ber athenischen Runftlerschaft. Sichtlich wollte er ber Stadt jene ihr fehlende "Größe" geben, bie bem Spanier als unvermeibliche Borbedingung ber Schönheit galt. So fteht sein Tempel bes Zeus Dlympios, ber größte in Hellas, fremb in ber ehrwürdigen Stadt: Gin forinthischer Bau mit doppeltem Sänlemmgang von den mächtigsten Abmeffungen: 108 m lang, 54 m breit, mit 120 korinthischen Säulen von 17 m Höhe, von denen noch 15 aufrecht stehen. Die Geschichte bes Tempels ift sehr unklar. 530 v. Chr. begonnen, wurde er um 170 v. Chr. pom König Antiochos Epiphanes, also einem sprischen Fürsten und zwar lant Inschrift durch ben uergl. S. 255, römijchen Bürger Decimus Cojjutius erbaut. Schou 86 v. Chr. verschleppte Sulla einige ber Saulen bes Baues nach Rom, um fie am Jupitertempel zu verwenden. Im Jahr 129 n. Chr. fand bann bie Beihung und zwar mahrscheinlich nur nach erneutem Ausbau ftatt. Man fann also ben Römer ober ben Sprier für den eigentlichen Begründer bes Werkes halten: Bergleicht man aber die Leistung beiber Staaten zur Zeit des Antiochos im Bauwesen unter sich, so wird man nicht zweifeln, daß das asiatische Hellenentum den Römern überlegen war, Bergl. C. 293. dan es sich hier um eine Anlage in der Art der kleinasiatischen handelt; gleichviel, wer das Geld zu ihrer Ausführung anwies. Namentlich zeichnet er fich durch bas weite, ihn um= gebende Tempelgebiet aus, die Hofanlage mit dem Säulemmgang. An den Resten, wie

sie noch im vorigen Jahrhundert standen, sieht man, daß die Überdeckung des Baues nicht niehr in alter Beise geschah. Denn damals erhoben sich noch oberhalb bes Gebälkes in

M. 796

Ihnliches fand Bergl. S. 274. Badftein gemauerte Bfeiler, die unter fich durch Bogen verbunden waren. nich über ber Säulenhalle vor bem Pantheon und an dem großen Tempel von Borbeaux. Cs beweist, daß der Tempel eine hohe Attika und hinter dieser vielleicht gar auch ein Gewölbe befaß, alfo Formen, die an jene von Baalbet mahnen.

Benn die Ruine im nördlichen Uthen wirflich vom Symnafion bes Sabrian ftammt, jo zeigt fich, daß auch ber Nischenbau in den mit Caulenreihen umgebenen Umfaffungsmänden durch biesen Kaiser nach Athen übertragen wurde. Die erhaltenen Gewolbe und die Ausbehnung ber Anlage sprechen bafur, daß bie Ruine bem aufs Großartige gerichteten syrischen Barock entiprach.

931, Gomnañen.

Gang biefer Zeit gehört ber Ehrenbogen an, auf beffen Inschrift ber Raifer bie von ihm erbaute Stadt ruhmrebig in Gegensat ju jener bes Thefens bringt: Gine anmutige, zweigeschoffige Anlage, die fich burch bas fraftige Berfropfen von Caulen auszeichnet. Uber bem Bogen ift eine luftige Cäulenarchitektur als zweites Geschof aufgeführt. Gin ahnlich malerisch entworfenes Gebäude war ber Bogen ju Mdalia in Rleinasien, auf bem fich Spuren eines Dbergeschoffes vorfanden.

Nicht minder trat an der Wafferleitung bes Hadrian die baroche Stimmung dadurch Bergl. S. 179, hervor, bag ein Bogen über ben Architrav ber jonischen Cäulenreihe berart gespannt wurbe, daß er die Klucht des Frieses und des bekrönenden Gesimses jah durchbrach.

Wie im jublichen Rleinaffen erweist fich Sadrian bemnach auch an ber Geburtsftatte flaffischer Runft als ein Mann, ber entweder fprifche Architekten mit fich führte — in Rom baute ein folcher für ihn — ober boch als einer, ber von der bortigen Barocftimmung ftärker erfaßt war als fonst in Hellas üblich.

Sein Nachfolger in ber Wohlthäterschaft für Athen, Berobes Attifus (geb. 103, + 177), liefert ben Beweis, daß ber geborene Bellene, ber in Rom zu Ginfluß gekommene griechische Grofgrundbesiter, dieje Schwenkung zu der in Athen gewiß als barbarisch belächelten Beije bes kaiserlichen Bauherrn nur teilweise mitmachte.

933. Herobes Attitus.

Betrachtet man bas von ihm umgebaute Dionnfostheater in Athen, wie es aus ben Musgrabungen hervorging, mit bemjenigen von Spidauros, als einem ber älteften erhaltenen, fo macht es ben Ginbrud, als fei bie vergrößernde Umgestaltung badurch erfolgt, bag man bie Mitte ber Orchestra um etwa 37 m weiter thalwarts verlegte, um somit ben alten Zuschauer- Bergl. S. 149, raum, beffen Sitreihen nach bem neuen Mittelpunkt geordnet wurden, burch eine Reihe neuer Sipringe nach unten vermehren zu können. Die gute Erhaltung biefes unteren Teiles, ber zweifellos fpätgriechischen Ursprunges ift, spricht für bieje Annahme. Man kann also schließen, daß die freisrunde Orchestra erst damals aufgegeben wurde und zwar zu Gunften ber in Aleinasien allgemein üblichen Grundrifaulage. Sbenfo übertrug sich die baroce Bühnenarchitektur nach Athen, die wohl in Berbindung mit der Bergrößerung der Zuschauerränme War eine ftarke Gliederung ber Bühnenwand boch wohl schon aus Gründen ber Hörsamkeit munichenswert Die nach innen geschwungenen Architrave, Die fraftigen Berkröpfungen ber spätgriechischen Theater zeigen sich auch an jenem bes Attikus.

934. Dionbios: theater.

Ebenso richtete biefer nach 161 bas Obeion wieder auf, ursprünglich bie Schöpfung bes Peritles, eine vielfaulige, zeltartig fich aufbauende Anlage, die mahrend ber Sullaifchen Bergt. S. 150, Belagerung zerftört und bann burch ben kappadokischen König Ariobarzanes II. Philopator und beffen Baumeister (ober wohl Bauverwalter?) C. und M. Stalling und Menalippos, etwa 60 v. Chr., wieder hergestellt worden war. Der Neuban des 2. Jahrhunderts zeigt völlig die aus Cphefos und ben übrigen Theatern bes Oftens befannten Formen. in der Richtung des Bühnenhauses auschließende, fast 170 m lange Halle, die bis dicht an das Dionysostheater heranreicht mit der gegen den Abhang der Afropolis zu aufgeführten

935. Dheipit. Dì. 450. Bogenmauer gehört wohl auch diesem Bauwerke an. Ausdrücklich wird erzählt, daß der Bau mit einem Tach aus Cedernholz überdeckt gewesen sei. Wie dies möglich war bei einer Spammeite von über 53 m Halbmesser, ist nicht gut verständlich.

936. Stabion. Bergl S. 149, M. 449.

Auch das athenische Stadion ist ein Werk des Herdes Attikus, der sichtlich dafür besforgt war, daß Athen nicht bloß au Altertümern reich sei, sondern den Besuchern auch das biete, was sie von einer Großstadt an Vergnügungen forderten. In Ohnupia baute er die Eredra (um 160), den zweigeschossigen, wahrscheinlich mit einer Halbstuppel abgeschlossenen Kopf einer Wasserleitung, die sich an die Nymphäen Kleinasiens aureiht. Zwei kleine Rundstempel waren an den Ecken dekorativ angeordnet; anch hier mit Bezug auf das Wasser, das sich in ein vor der Nische ausgebreitetes Becken ergoß.

937. Bildnerei.

Es fehlte in Uthen selbst nicht an Künstlern. Im 1. Jahrhundert v. Chr. ließ Ptolemäos VIII. (117-86) sich und seiner Tochter Berenike ein Denkmal aufstellen, hierin dem Beispiel vieler Diadochenfürsten folgend. Bon Philippos II. und Alegander der Große anfangend, haben die Ptolemäer und Seleukiden, die Könige Deistaros von Galatien († 40 v. Chr.), Archelaos von Cilicien († 17 n. Chr.), Juba II. von Rumidien († 23 n. Chr.), bie thracischen Könige, Gerodes von Jerusalem († 4 v. Chr.), Philokles von Sidon (1. Balfte bes 3. Jahrhunderts v. Chr.) und gewiß noch zahlreiche andere in der Stadt der Bilbung Statuen gehabt. Die erhaltenen Künftlernamen weisen vielfach auf ben Diten: Baton aus Herafleia, unter den gablreichen Ramen biefer Stadt wohl sicher aus einer der angerhalb Griechenlands liegenden Städte, Chornidos und Menadotos aus Tyrus in Phönizien werden im 2. Jahrhundert v. Chr. erwähnt; im folgenden Demetrios aus Btelea (Bteleon in Theffulien?), Antio chos aus Antiocheia. Man darf wohl darauf schließen, daß, wie 3. B. die von verschiedenen Städten dem Sadrian aufgestellten Denkmäler bei ihren eigenen Runftlern bestellt wurden, auch die Bildnisse der Könige nicht fern von deren Wohnsitzen entstanden; daß also wie die Baufunft so die Bildnerei im 2. Jahrhundert n. Chr. in Athen eine Rückströmung vom hellenischen Diren erfuhr — Rom spielt hierbei sichtlich eine ganz nebenfächliche Rolle.

938. Christentum Dem driftlichen Griechenland fiel nur ein letzter Schimmer bes alten Glanzes zu: Eine dreischiffige Säulenbasilika am Südabhang des Lykabettos und die in Olympia aufgedeckte setzt man ueuerer Zeit ins 5. Jahrhundert.

Es ist die immer erneute Rudfehr zur flassischen Form unergiebig gewesen für die spätere Kunft. Das Verhältnis Griechenlands zum driftlichen Schaffen sollte denen zu denken geben, die im Festhalten am Erreichten die Pflicht ernsten Strebens erblicken!

Im Sinterlande ber großen Safenstädte und namentlich in den erst spät von räube-

44) Die kleinaliatische Kunst in der römischen Kaiserzeit.

nach den großen, in seine Berwaltungszeit fallenden Erdbeben entwickelte.

939. Das Land.

rischem Wesen befreiten Ländern der Südküste Kleinasiens drang die hellenische Aunst langssam, aber stetig vor. Gerade dort haben sich sehr ansehnliche Reste erhalten, ja stehen noch zahlreiche Bauten zu Tage, die der genaueren Untersuchung warten. Viele von diesen gesuchteiche Beit an. Doch erhielten sich die heimischen Formen des Felsengrabes und des im Spishogen überdeckten Steinsarges uoch lange, wohl gar dis an die Wende der christlichen Zeitrechnung heran. Die Blüte der dortigen Kunstentwicklung reihte sich an jene in Sprien und in den Hasenstädten. Weniges, wie das Theater zu Kibyra (gegründet 24 n. Chr., ausgeschmückt 73 n. Chr.), weist auf das erste Jahrhundert; das meiste auf die Zeit des Hatvaninus Pius († 138), der selbst die Südküste Kleinasiens bereiste; und auf die Zeit des Antoninus Pius († 161). Der oberste Beaute eines lykischen Städtebundes, der Lykiarch Opramoas (136-150), war die eigentliche Seele des Bauwesens, wie es sich namentlich

Die Stadtverwaltungen waren, wie aus den Inschriften hervorgeht, von großer Selb- 940. ftandigkeit. Sie gaben an Ehren und Steuer bem Raifer, mas bes Kaifers ift, fie gehorchten ben Reichsgeseten; aber biese griffen in die innere Entwicklung des Lebens wenig ein. Die geistigen Rampfe, die in ben Städten Rleinaffens vorherrichten, maren ichon feit bem 2. Jahrhundert religiöser Art. Das äußert sich nicht in den Inschriften, die das herrschende Heibentum an seine Tempel anschlug, sondern in dem litterarischen Treiben des Landes, das von tiefgehender Bedeutung für die Zeitgenoffen wurde.

941. Seihentiim 11110

Der Apostel Paulus war, wie gesagt, cilicischer Herkunft, in Tarsos als der Sohn jübischer Eltern geboren. Die raich für den neuen Glauben gewonnenen kleinafiatischen Städte Chriftentum. wurden jum eigentlichen Kampfplat zwischen bem Judenchriftentum und Beidenchriftentum. Panlus' großes Streben war es ja, ben Griechen bas Berständnis ber chriftlichen Offenbarungslehre zu erleichtern, fie zu dieser hinüberzuführen. Apollonios von Inana brachte als Neues hinzu die Kenntnis der Beisheit bes fernen Oftens, das Bestreben, diese mit Christentum und griechischer Philosophie zu vereinen; also von der Höhe der Erkenutnis aller erreichbaren Glaubenslehren zur Einheit zu gelangen. Dazu war Kleinasien ein Land, in dem namentlich die cynische Philosophie ihre Beimat aufgeschlagen hatte; diese kam in ihrer Berachtung ber Freuden dieser Welt dem asketischen Geiste entgegen, der von Innerasien in das Christentum eindrang. Der Philosoph Peregrinos († 165), ein Mysier, ist ein Zeugnis der Bermirrung, die in den Köpfen entstand: Ans Kurcht vor Verfolgung dem Christentum untreu geworden, suchte er die Märtnrer zu überbieten, indem er angleich feinen alten Glauben verhöhnte: Ein aufschneidender Aktet, der seiner eigenen Anhmrederei zum Opfer siel. Der Sophist Dio Chrysoftomos († 115) aus Bithynien burchzog die Welt als Bettler, andere Philosophen, wie Alios Aristides († 198) und Spiktetos, suchten in der Sokratischen Lehre von der Entjagung die Seelenruhe, die sie im Christentum nicht sanden; weil dieses von ihnen den Glauben forderte und die Philosophie ihnen diesen verfagte. In Christentum aber maren es Männer, wie Markion (um 150) aus Ginope und ber Perfer Barbefanes (nach 150) aus Cbeffa, die die Losfagung des Christentums vom Indentum forderten; waren es Lehrer, wie der Syrier Montanos: Dieser machte Phrygien zum Sit einer weit sich verbreitenden Lehre, durch die die jüdische und heidnische Menschheit zu einer Einheit im heiligen Geiste geführt werden sollte. Das erregte Sehertum, die leidenschaftliche Erfüllung mit der Erkenntnis bes Heiligen und das fturmische Drängen nach Heiligung von Willen und Handeln machte bie Montanisten zu einer einflußreichen Sette im 2. Jahrhundert; Tertullian in Karthago Bergl. S. 280, 281. wirde ihr Anhänger.

Daß in die stürmisch erregte Belt Rleinasiens irgend ein Gedanke von Rom aus hineingetragen worden sei, ist nicht eben wahrscheinlich: Der Prätor kam und ging, die Raiser ordneten Tempelbauten an und erließen um 110 die ersten gesetzlichen Erlasse gegen die Christen Bithyniens. Aber das griff alles nicht in die Tiefe der Seelen. Selbst Griechenlands Ginfluß mußte zurückgehen: Die ernsteren Röpfe hatten längst aufgehört zu hoffen, daß von den athenischen Philosophenschulen einst die Befreiung vom Zeitelend kommen werde. Der Umstand, daß das Christeutum siegreich blieb, ohne Förderung vom Staate und ohne Zustimmung der Stoa, beweist zur Genüge, daß die schaffende Lolksseele jener Gebiete damals schon von der nenen Lehre erfaßt und daß diese stärker war als die Staatsmacht. die Seele, die dem 4. Jahrhundert in Kappadokien machtvolle Lehrer gebar, wie Basilios ben Großen († 379), Gregor von Nazianz († 391), Gregor von Anffa († um 400); Lehrer, bie zum Fassen und Darstellen ber driftlichen Glaubenslehre so wichtige Beiträge schufen; und Kirchenfürsten, wie Nikolaos von Myra, die zu den weitest verehrten Heiligen der katholischen Kirche gehören und noch heute selbst auf das Bolkeleben der protestantischen Bolker ihren Ginfluß üben.

942. Rlaififche Be-

Für das ältere Bauwesen der heidnischen Städteverwaltnugen bezeichnend ist das Hinneigen ftredungen, zur alten klaffischen Schönheit. Man erreichte nicht das, was in Athen vor Jahrhunderten gefchaffen worden war, aber man ftrebte ihm nach bester Kraft gu. Co beispielsweise am Sebasteion zu Didyma, einem schlichten Göttersaale mit einer Borhalle von vier dorischen Säulen. Diefes nachweisbar um 50 n. Chr. erbaute Werk zeigt noch eine große Unbeholfenheit ober boch gemiffe örtliche Gigenichaften, Die es an den Stätten gelehrter hellenischer Bilbung Bergl. C. 165, unmöglich gemacht hätten. Die nahe babei befindliche, unter Tiberius, also ein Menschenleben früher errichtete Markthalle ist gang pergamenischer Urt, von jeuer feineren borischen Bildung, die dort aus der ursprünglichen Serbheit entwickelt worden war.

943, Opramoas Bauten,

Dt. 491.

Einen Anhalt über die weitere Entwicklung im Lande giebt die Anfzählung der unter Opramoas errichteten Bauten, die an einem kleinen Heiligtum zu Rhobiapolis inschriftlich Diejes jelbst ift ein Werk vornehmer Bildung, von korinthischer Ordnung, Die freilich nur am Gefinis und ben ben Giebel tragenben Manerflügeln fich geltend macht.

Zunächt werden Tempel genannt. In Myra das Heiligtum der Stadtgöttin Cleutheria, in Batara der Apollotempel, in Rhodiapolis der Tempel der Stadtgöttin u. a. m. In biefe Zeit gehört auch ber forinthische Tempel ju Sagalaffos, ber nach fprifcher Sitte von einem Säulenhof umgeben ist; die Tempelgruppe zu Termessos, die beweist, daß auch hier fprische Vorbilder maßgebend maren: Denn die 6 korinthischen, je auf einer achteckigen Platte Bergl. S. 179, stehenden Säulen tragen ein in der Mitte unterbrochenes und von einem Bogen überspanntes Gebalk. Gine Rifche in ber hinterwand bes Tempels nähert ihn auch im Grundriß jenem von Musmije im Sauran in einer Beije, daß man auf ein gemeinsames Vorbild für beibe zu schließen gezwungen ift. Und bies würde wohl auf halbem Wege, in einer der großen fyrischen Städte, zu suchen fein.

944 Stiliftifde

M. 537.

Neben altstilistischen Werken, wie bem vornehmen jonischen Tempel bes Zeus zu Aizanoi, Fortigritte, dem des Augustus zu Angora, erscheinen nun aber auch Banten, in denen der Bogen eine über die hellenische Formensprache hinausgehende Bedeutung erhält; mehr und mehr machen sich statt der athenischen nun die barocken Unregungen geltend.

945. Bolbungen

DR 537.

Die sprifchen Bogenformen treten immer entschiedener hervor. Bergleicht man beifpiels= an Grabern, weise die in Termessos häufig vorkommenden Freigraber unter sich, so erkennt man, wie hier in burchaus freier Entwicklung in ben kleingfatischen Binnenftabten ber Wolbbau fich Raum schafft. Zunächft an jenen Gräbern, die mit besonderem Reiz als kleine Tempel über einem Steinsarge behandelt murden; wo in die Felsenwände Bogen eingemeißelt, über bie Kreigräber zunächst dachartige Anordnungen in Stein gelegt, endlich Gewölbe angeordnet werden. Dabei drängt es die Künstler, die Wölbung auch äußerlich darzustellen. Das Grab ber Bergt. S. 179, Priefterin Mamaftis hat noch einen Bogen über bem abgebrochenen Gebalf, jenes ber Armafta eine freie Bogenarchitektur, in welcher ber Architrav nur burch einen magrechten Anfat an die Bogengewände angedeutet wird. Endlich erscheinen tempelartige Bauten, beren Saal mit ftarkem Quadergewolbe abgeschloffen ift; und zwar ift diefes in reifster Beife als Kunftform verwendet.

Die freiere Behandlung der Formen tritt überall hervor; und zwar scheint sie unter Sadrian ihren Gipfelpunkt zu erreichen. Zunächst ift die Unordnung bezeichnend, baf bie Säulen eigene Lostamente haben. Dieje hat in Griechenland nie geherricht und kann als eine Erfindung Kleinafiens und Spriens gelten. Gie angert fich namentlich an ben Ehrenthoren zu Abalia, Kretopolis und Patara, die dem Hadrian errichtet wurden: Das erste mit drei gleich weit gespannten Bogenöffnungen und einer Konfole über ben Zwickeln, bie bas vorgefröpfte Gebalf ber vor ben Bogenpfeilern frei aufgestellten Gaulen tragt; bas britte mit einer Rischen- und Fensteranordnung, wie sie in Gerasa und sonst in Syrien mehrfach

zu beobachten ift; alle brei mit jenen vor bie Manbfläche vorfragenden Konfolen, die als typisch für sprifche Kunft gelten können. Gbenfo die Bogen an dem Leffe- und Stambulthore zu Nicaa mit ihren Nischen über ben seitlichen Thuren. Das Thor zu Calenderis in Cilicien, ein vierectiger, überwölbter Bau, trägt eine Pyramide; ist bennach wohl mehr als Denkmal Bergl. C. 179, wie als eine Pforte aufzufaffen.

Auch sonst zeigt sich die Borliebe für Bauformen, die von dem in Hellas zur Vollendung So nanientlich die Rundtempel, die als Sarapeion ober gebrachten Tempel abweichen. als Seiligtum auf einem (Nifch?)Markt (Macellum), und endlich an Babeorten, wie gu Gpibauros, Buteoli und anderen Orten, vielfach hervortreten. Suchte man boch im Tempel bes Carapis Heilung. Wie in Ephejos stand bas Carapeion zu Cagalosjos in einem quadras Bergl. 2 295, Acht nur unten durch Schranken unter sich verbundene Säulen bilbeten das Rund. In Perge hatte der Markthof 65 m Geviert und stand in diesem ein Rundbau von über 13 m Durchmeffer, mit 8 Rischen, darunter einer größeren, nach Art ber Apfiden. In Side ftand ein folder Bau mit einem Krang von 12 forinthijden Saulen, die eine faffettierte Marmordede trugen; er war nach außen wahrscheinlich achtedia, innen freisrund; und überbedt mit einem aus wenigen großen Steinen gebilbeten Rlachgewölbe, auf beffen Unterfläche ber Tierfreis bargestellt ift. Die Dachstäche mar geschweift. Dies Gebäude unsicherer Berkunft ahnelt in hohem Grabe bem fogenannten Turm ber Winde in Athen, ebenfo wie in Termeffos bas Bergl. S. 298, Denkmal bes Lysikrates fast getren nachgebildet ift. Über ihre Entstehungszeit schweigen bie Nachrichten. Shre Form aber giebt feine Beranlaffung, fie für junger gu halten als jene Bauten, zumal der Turm der Winde von einem Manne aus Knrrhos errichtet wurde, also einem folden, ber, aus ber Nachbarschaft von Antiocheia kommend, auf ber Seefahrt nach Athen in Sibe anlegen mußte.

Die innere Zugehörigkeit zur seleukibischealerandrinischen Runft ber Zeit beweisen die 947. Stadte Stadtanlagen. In Side, jest Esti Adalia, sind Doppelreihen von Säulen, die breibahnige Straßen nach sprischer Weise abteilten, in einer Länge von 1,3 km nachweisbar. Die Bergl. S. 177, Mittelbreite betrug 9 m, als an die Seitenwege auftogend sind noch die 5 m tiefen Laden= 5.103 M, 156. gebäude dieses stattlichen Bazars zu erkennen. Die Sänlen dürften etwa 5 m hoch gewesen In Berge hatten die von einschiffigen Saulenhallen eingefaßten Labenftragen eine nachweisbare Lange von 1,8 km. Die große Breite ber Straße, 29 m, wird erklärt durch einen Wasserlauf in ihrer Mitte. In Termessos, Kremna sind ähnliche Aulagen aufgedeckt Auch Athen befaß eine folche, den inneren Kerameifos, den Töpfermarkt. Aber allem Anschein nach konnte biefer fich auch nicht eutfernt mit ben Märkten selbst biefer Kleinstädte meffen.

Alle diese besaßen ein oder anch niehr Theater: Es ist für den Stand der Baukunft 948. Theater. bezeichnend, daß hier die Theater fast überall die mächtigften Baureste darstellen. Un ihnen zeigen sich alle verschiedenen Stufen der Unnvandlung der alten griechischen Buhnen. vollzog sich in der Weise, daß die Orchestra tiefer gelegt, die Bühne vorgezogen wurde. Beil die seitlichen Eingänge zwischen der alten Stene und dem Zuschauerranm zu dem Bergl. S. 160, nun bald mehrgeschoffig sich aufbanenden Prunkwerk des Skenenhintergrundes verlegt = 165, M 494 wurden, ergab sich die Notwendigkeit, unter die ersten Keile des Anschauerraumes gewölbte Gange burchzubrechen. Die Theater zu Magnesia am Maander, ju Jassos in Karien, bann zu Aizanoi, Myra, Bergamon, Telmissos, Delos zeigen außerdem eine immer freiere Behandlung ber Gesamtarchitektur. In Sibe ist bie Orchestra im Dreiviertelkreis umzogen; sind 26 Stufen auf ben gewachsenen Boben gelegt; ift ein zweiter Ring aber von 25 Stufen auf ansteigende Gewölbe aufgebaut, hinter benen sich gewölbte Rundgange hinziehen. in Thermessos, in Perge und Aspendos. In allen Städten, die bisher genauer untersucht

946. Rundtempel.

902. 919.

wurden, zeigen fich eigenartige, von frischem Künftlertum zeugende Umgestaltungen der urfprünglichen Form.

Es fehlt nicht an Angaben über das Alter dieser Theater. Unter Opramous murde jenes 3n Myra vergrößert, ebenso jenes 3u Tlos, 3u Limyra. Das Theater 3u Aspendos, eines der am besten erhaltenen der alten Welt, baute Zenon, Theodoros' Sohn, also zweisellos ein Grieche, wie es scheint, unter Autoninus Pius. Die Blüte der Stadt, der Ban der großartigen Wasserleitung im 1. Jahrhundert n. Chr. lassen eher eine frühere Entstehung annehmen als eine spätere. Es zeigt der Bau eine hochentwickelte Barockstimmung.

949. Barode Formen. Bergl. S. 179, M. 533.

Es hat den Auschein, als sei die Überwölbung der Umgänge die erste Veranlassung zu reicherer Entfaltung ber Wolbkunft überhaupt gewesen. Wie fehr aber ber Theaterbau bie Gesamtgestaltung beeinflußte, das zeigen die Bühnengebäude. Zu Termessos erhob sich die Bühne über die fast freisförmige Orchestra etwa um Mannshöhe (1,80 m), war 5,4 m breit und nach hinten durch eine gerade Wand abgeschloffen. Bor biefer ftand eine Säulenarchitektur von Komposita-Ordnung, deren unteres Geschoß nach ben vorhandenen Resten sich erganzen Ebenjo im Theater zu Sagalaffos: Es stehen vor der Wand Säulen von tompositer Ordnung in Gruppen, die verkröpste Gebälke tragen; diese sind in Sagalassos in den Rück-Dabei wird die Rückwand durch Rischen und blinde Fenfter geteilt. Beiter kommen ab-

Bergt. 2.190. lagen bereits einwärts geschwungen, ähnlich jenen am kleinen Sonnentempel zu Baalbek. M. 579. gebrochene Giebel, Berfröpfungen und ähnliche Gestaltungen vor, die wieder sich mit sprischen Anlagen beden. Namentlich in Aspendos läßt sich die ganze reich bewegte Architektur beutlich nachweisen.

950. Numphäen. Bergl. S. 279, M. 870.

Die Nymphäen, jene Kopfbauten für die Wasserleitungen, wie wir sie dreigeschoffig im Septizonium in Rom als afrikanische Bauform kennen lernten, icheinen in Rleingfien besonders reich ausgebildet gewesen: Man schätte ben unvergleichlichen Wert reichlicher Walferzufuhr. Sie bieten ähnlich bewegte Anlagen als die Sfene der Theater, namentlich aber eine Nischenarchitektur in Verbindung mit vorgestellten Säulen, die in Anlage und Werkform bem Hofe von Baalbek entspricht. Aspendos und Side liekern hierkür die Beweise. Odeen, rechtwinklige Säle mit leicht geschweiften, ansteigenden Sipreihen, Rennbahnen fehlen den Städten selten; eben-951. Baber, sowenig Gymnasien und Bader. Die Juschrift von Rhobiapolis weist die Bader von Dinoanda, Termessos, Gagai und andere der Zeit um 140 zu. Unter Bespasian, also um 75, baute man jene zu Patara, Aperlai und Kadyana. Die letteren zeigen schon eine bezeichnende Form, den Abschluß im Halbfreis, die nach innen offene Apsis, die sich vielfach in den lyfischen und pisibischen Bauten wiederholt. Die Ginwölbung in der Tonne tritt uns weiter an den merkwürdigen Getreidespeichern zu Patara und Andriafe entgegen. In ersterem sind 78,25 m lange Hallen von etwa 9 m lichter Spannweite in der Tonne überwölbt und 311 einer nach außen zweigeschoffig erscheinenden Schauseite vereint. Sie stammen aus Habrians Zeit.

952. Bolbiormen.

Die Spuren driftlicher Bauthätigfeit treten verhältnismäßig fpat auf. Db unter ben 953. Bafiliten. erhaltenen Bafiliken folche fich befinden, die schon in der Blütezeit Kleinasiens, dem 2. Jahr-Bergl. 3. 183. hundert, für chrijtliche Zwecke benütt wurden, läßt sich nicht feststellen. Es ist eben nur an 8.196, W 541, ber Unbringung ber Merkzeichen, bes Kreuzes erkennbar, ob eine Bafilika für bas Gerichtswesen oder für die driftliche Gemeinde bestimmt war. Die Form ift im 2. Jahrhundert in Kleinafien vollkommen fertig, der Ban wartet nur auf eine neue Zweckbestimmung. Co an der Bafilika zu Aspendos, die 105 m lang, im Mittelschiff 11,2, mit den beiben Seitenschiffen 27 m breit ist. In Perge, wo sich zwei Basiliken erhielten, in Krenuna, in Sagalassos, wo sie unverkennbar alsbald für driftliche Zwecke entstanden — vielleicht im 3. Jahrhundert und mit Benützung alterer Bauten - und an anderen Orten zeigt fich beutlich, baf bie Chriften

sich hier des Berfammlungshaufes bemächtigten, seit die Glaubensfrage die wichtigste im

Es ist hier also christliche und heidnische Kunft unmöglich zu öffentlichen Leben wurde. trennen, es giebt nur eine: ben gemeinsamen, etwas berbformigen und ichweren Steinstil, der immer mehr von der vorwiegend plastifchen Haltung der griechischen Kunst zur Raumbildung übergeht. Die Bafiliken sind den als kunstvolle Gottesschreine zu betrachtenden Tempeln gegenüber vor allem Innenrämme. Die Zahl der verschiedenartigen Beispiele für diese ist nicht gering. Da ist eine zu Aladicha mit einem 7,5 m breiten, durch eine Apsis geschlossenen Sauptschiff und zwei schmäleren und niederen Seitenschiffen; oder die Ruine eines Klosters in Xantus unt einer Bergl. C. 223, ähnlichen kleinen Bafilika und einer sie an drei Seiten umgebenden Reihe von Zellen, während au der vierten Seite die Umfaffungsmauer des Klosterhofes konzentrisch mit der Apfis fich ausbaucht; endlich jenes dem Sarapeion nachgebildete Grab des heiligen Lufas zu Ephejos; alle noch viel Vergl. S. 295, zu wenig genan untersucht, namentlich nicht ihrer Entstehungszeit nach, als daß man eine klare Entwidlungsgeschichte gu geben vermochte; aber alle ein Zeichen bafur, bag bas driftliche Bauwesen bes Oftens so wenig wie das heidnische auf Stichworte wartete, die in Rom ausgegeben wurden, sondern seine Wege allein ging; und daß die Tempel und die Basilifen bas Ergebnis einer Zeit find, jener, Die ihren Ausgang hatte in ber politischen Bernhigung des Orients durch die Kaiser und in der gläubigen Erregung durch Christus: Gine zwiespaltige Zeit, beren Kunftergebniffe zwiespaltig ausfallen umften.

954. Bilbnerei.

Bezeichnend ist, daß die Bildnerei allem Anscheine nach ftark zurückging. gebnis an Kunden von Bildwerken späterer Zeit war bei der Durchsorschung des Landes Wohl erkennt man, daß die beimische Bevölkerung fich auch hier in das hellenische Wefen hineinfand; mancherlei Reste haben bies bewiesen; die Münzen bestätigen es. Auch großartige Bilbfäulen wurden aufgestellt. In Balbura fand sich ein Sockel für eine solche des Troilus Nävius, die der hinterlassenen Fußspur nach gegen 3 m hoch gewesen sein muß. Aber die Nähe Syriens kundet sich schon an durch die geringere bildliche Ausschmückung der Bon Erzeugnissen ber gewerblichen Künfte ist bisher wenig gefunden worden.

Mit bem Zusammenbruch bes heibnischen Staates stürzt bie fleinafiatische Serrlichkeit auch nieder: Die Städte waren durch ihre Berwaltungen überreich mit Kunft ausgeschmückt worden, es kan die Zeit der Kafteinng.

Sonderlich blicken deren Zengen in das ältere Wohlleben hinein: Es find dies die Bauten der Anachoreten, jene wunderlichen Söhlensiedelungen in der Umgebung von Cajarea. große Ordner des driftlichen Gemeindelebens diefer Gebiete, Gregorios Thaumaturgos (+ 270), war Perfer, Anhänger ber Schule von Alerandreia, gleich mehreren der gelehrten fleingfiatischen Theologen jener Zeit. Doch bereitete sich schon die Lostrennung der sogenannten monophysitischen Kirche von der allgemeinen vor, die nach Zustinian zur erusten Spaltung führte. Zu dem Kloster Taxiarchu entstand ein christlicher Mittelpunkt, um den sich eine ganze Stadt von in Söhlen wohnenden Christen sammelte, die nun auch Söhlenkirchen bauten. wunderliches Wesen! In ihrer Klucht vor der Weltlust gaben die Frommen auch alle geistigen Güter hin, die eine gewaltige Geschichte ihnen hinterließ. Sie kehrten freiwillig in die Schlichtheit urtümlicher Sitten zurud. Sie bezogen, wie es icheint, altere Grabstätten und erstiegen auf Leitern die hochgelegenen Thore 311 den Felsengruften langst vergangener Zeit. Diefe Bergl. C. 53, hatten einst den Wohnhausbau nachgeahmt — nun wurden sie thatsächlich bewohnt; nun wurden ähnliche Grufte in großer Bahl, gange Höhlendörfer mit ihren Gotteshäufern erbant. Auch vor diefe sind in den Felsen Schauseiten gemeißelt; es tritt an diefen eine Form auf, die wohl hier zuerst beobachtet wird, der überhöhte Kreisbogen, der durch Abschneiden eines unteren Segmentes, etwa von 2/3, aus dem Bollfreise entsteht. Dieser Bogen findet auch in der Basilika zu Dana an der Rundnische Anwendung: Sie ist ein Werk der Mitte des 4. Jahr= bunderts.

955. Rundfirchen.

21. 946.

Der antike Rundbau geht auch auf die christlichen Zeitgenoffen über. Gregor von Naziauz baute in Căfarea eine achtectige Kirche im 4. Jahrhundert, Gregor von Nyffa eine Bergl. S. 303, folche mit anstoßenden vier Kreuzarmen in Nysja. Diese leider nicht erhaltenen Centralanlagen find also Werke ber theologischen Borkampfer bes Landes. Die Borbilber standen für diese Bauten nachweisbar in Antiocheia. Bald wurde die Basilika aufgegeben und nun einer neuen Runftform, dem Centralbau jugestrebt, für den die Blütezeit der spätgriechischen Runft Rleinafiens feine Vorbilder mehr bot.

Die Kunst der römischen Kaiser.

45) Rom von Titus bis Trajan.

Rom und bie

War das Augusteische Rom und die ganze Zeit des julisch-claudischen Kaiserhauses Provinzen. unfruchtbar in dem Sinne, daß Rom, die Millionenstadt, der Reichsmittelpunkt, die Sammelftätte für alle Erzeugnisse der Kuust und Wissenschaft, selbst keinen Mann und keinen Gebanken gebar, jo ist dies für die Folge erst recht der Fall: Der Etrurier Persius Flaccus, ber Bolsfer Juvenalis, der Umbrer Tacitus, der Oberitaliener Plinius, der Neapolitaner Papinius Statius und der Capuaner Vellejus Paterculus waren wenigstens noch in Italien geboren. Sonjt fiel die römische Litteratur bald in die Hände der spanischen Ginwanderer, die im 2. Jahrhundert geistig Rom beherrichten: Seneca, Martial, Italicus Lucanus, Kalerius Flaccus, Quintilian, Bomponius Mela, Columella u. a. m. Die Afrikaner Florns, Apulejus, Fronto, Aurelius Victor waren die einzigen, die der Übergewalt des Griechentums, der Schulen von Alexandreia, Antiocheia und Kleinasien noch die Wage hielten. Bis es endlich im 4. Jahrhundert Griechen sind, die die heidnische Wissenschaft in lateinischer Sprache vertraten: Ammianus Marcellinus, Claudius Claudianus u. a. m. Wieber ift feiner ber Größeren, selbst in dieser Zeit des Niederganges des Hellenentums, nachweisbar ein Römer.

Selbst die Raiser kommen aus der Proviuz in die der Ausbildung männlicher Kraft und Kunft so feindselige Reichshauptstadt; in diesen unermeßlich anwachsenben Sammelpunkt des öden. gebankenlosen, thatenarmen Genießens. Mehr noch die Künftler. Juvenal beschreibt es in seiner 7. Satire, wie migachtet Gelehrte und Dichter selbst zu Anfang der Regierung Trajans in Rom waren; in wie trauriger Gleichgültigkeit man Wiffenschaft und Runft gegenüberstand; wie beibe inmitten ber roben Prachtentfaltung nach echter, fördernder Teilnahme lechten.

957. Die Raifer als Baubercen.

Wir hören wenig oder nichts von einer kunstlerischen Thätigkeit, ja von kunstlerischen Aufträgen, die von den vornehmen Römern ausgegangen seien. Schon unter den unmittelbaren Nachfolgern bes Augustus gewöhnt man sich baray, daß es die Kaiser allein sind, beren Wille Rom umgestaltet. Und bei biefer Umgestaltung ist es naturgemäß, daß die Personlichkeit ber Kaiser in voller Schärfe hervortritt. Sie bauen sich zum Ruhme mit den unermeglichen Mitteln des Staates; ober sich zum Genusse; ja, wie ihre Neigung es befiehlt. Der Raiser, nicht der jeweilige Hoffunftler, giebt ben neuen Gestaltungen den funftgeschichtlichen Inhalt.

958. Nero und fein Golbenes Saus.

So ichon Rero, der noch dem Traume lebte, die hellenische Zeit erwecken zu konnen; ber in den olympischen Spielen, in der Festluft und in den Wettkampfen der Gymnafien glaubte deren schöne Zeit neu erstehen zu machen.

Der Brand von Rom (64) gab ihm Gelegenheit, auch im Bauwesen neue Bahnen zu beichreiten, jene ins Große gehende Kunft zu üben, die Rom noch fehlte; die es ueben ben hellenischen Städten guruckstehen ließen. Er baute sein "Golbenes haus", ichuf somit als erster ein bem Raiser murdiges Schloß in Rom.

Den alten Wohnhausbau Roms kennen wir nicht. Denn die Villen der Pompejaner find griechische Säufer, wie fie in ben engen Strafen ber Hauptstadt keinen Raum hatten. Wir hören nur, bag bie Maffe ber Bevölkerung fich in vielgeschoffigen Binshäufern zusammenbrangte und bag bas Bestreben bes Wohlhabenben banach ausging, braugen vor ben Thoren in den gesegneten Fluren am Besuv oder in den Bergen eine Billa zu errichten. Wir wissen. Bergl. C. 250, daß es griechische Architekten maren, die Cicero und mohl auch seinen Zeitgenoffen diese Billen fcufen. Schon Litruv ermähnt für diese die korinthischen und aanptischen Säle: Die ersteren erscheinen dreischiffig, mit flach in Holz gedeckten Nebenschiffen und einer Tonne über dem Mittel; Die ägyptischen find griechische Umgestaltungen jener Hypostyle mit seitlichem Oberlicht, bie schon im Tempel zu Karnak auftreten. Nicht minber ftark ift bes Drients Ginfliß auf die Ausschmudung. Vitruv bestätigt ausdrücklich, wenngleich bei seiner akademisch hellenischen Ausbildung migbilligend, Die fortichreitende Freiheit in ber Behandlung ber Mandbemalung. die unter alexandrinischem Ginfluß mit Fabelwesen belebten Schmuckarchitekturen in diefer. Von einem Schlofbau höherer Art weiß er jedoch nichts zu berichten.

Neros "Goldenes Haus" entstand inmitten eines kunstmäßig auf den Brandrninen geichaffenen Stragenneges. 2118 feine Banmeister werben zwei Romer genannt, Celer und Severus. Db die Namen "Rasch" und "Hart" nicht Erfindungen der klatsch= und spottfüchtigen Soswelt find, ob fie nicht als Wipe auf bes Kaifers Bunich zu gelten haben, schnell und ohne Rudficht auf die feinen Planen im Wege stehenden Ginzelrechte zu bauen, bleibe bahingestellt. Jebenfalls aber erstrebte Nero als erster bas Große, bas Kaiferliche für Rom. Er suchte es in der Ausdehnung und nach hellenischer Aussassium in der Farbe. Denn "golden" kann nur ein Saus fein, deffen wichtigfter Reiz in der Farbe liegt.

Bon dem, was er schuf, erhielt sich nichts oder doch nichts, an dem der künftlerische Wert erkennbar ist. Das Schloß, das Nero in Olympia bauen ließ, mag als verkleinertes Gegenstüd zum Bergleich herangezogen werden. Bemerkenswert ist bas Lorkommen eines achtectiqen, anicheinend überwölbten Raumes, eines Backiteinbaues in Verbindung mit der um ben Säulenhof angeordneten Billa.

Gin anderes Bergleichsmittel bildet das, was Kaiser Tiberius auf der Insel Capri geschaffen hatte. Bemerkenswert ist hierbei der ausgesprochen romantische Sinn, bas Gin- Bergl. S.288 fügen der Baukunst in die gewaltige Natur der Jusel. Felsenkegel tragen den Hauptbau. während andere an den Häfen sich hinziehen. Erst mit Kaiser Domitian, also um 90, beginnen in Rom die Bauten, deren ungeheure Reste heute den Balatin bedecken.

Tibering. 90. 832.

Dagegen hat Kaiser Claudius eine Anlage geschaffen, die gewissermaßen eine Bor: 960. Ofna. bedingung für die Entfaltung des römischen Bauwesens war, den hafen zu Oftia mit seinen Staden und Werften, feinen Speichern und Niederlagen. Dem Handel und der Seefahrt neue Wege zu schaffen, Rom aufs engste mit bem Meere zu verbinden, mar min, feit bas Mittelmeer ein römischer See und die Schiffe die eigentlichen Träger ber Bermaltung geworden waren, ein bringendes Bedürfnis. Ditia wurde unter den flavischen Raifern gum Stapelplat der Steinbrüche aller Kuftenländer und fomit zur Landungsbrücke bes orientalischen Einflusses für die Hauptstadt. Die schweren Lasten der Marmorblocke mieden naturgemäß die Landstraßen und boten der Rheederei reiche Ginnahmen.

Ein wirklicher Umschwung im römischen Bauwesen vollzieht sich aber erft mit bem Einzuge ber flavischen Raifer in Rom: Bespasian tam aus Syrien, aus bem judischen und Trius.

961

962 Der Titusbogen.

Krieg; fein Sohn Titus ist der Überwinder Jerusalems. Das Bauwerk, das an diesen schwer errungenen Sieg mahnt, ist der Titusbogen in Rom, der wohl unmittelbar nach bem Trinmph von 70 errichtet wurde: Er ist also ein Werk, das an Palästina und Syrien mahnt; wohl ein Werk, das die Gefangenen errichten mußten, um den Römern die Runftart ihres Candes zu zeigen. Denn er ist auch der erste Ban in Rom, in dem sich bas Barock nachweisen läßt, so namentlich die aus korinthischer und jonischer Ordnung gemischte sogenannte Kompojita:Ordnung und die Unwendung des kaffettierten Gewölbes. Er ist zugleich wenigstens unter den erhaltenen das erste Großwerk dieser Art in Rom. Dem Bogen des Drufus im Süden der Stadt (9 v. Chr.), wurde wohl erft unter Caracalla die jebige Gestalt gegeben. Die Straßenbogen ber Porta Tiburtina und das Thor des Dolabella (8-10 n. Chr.), das unter Nero verändert murbe, find bescheidene Borboten der gangen Bauform.

963. Altere

Bogen.

964. Die Borta Maggiore.

Ein Werk des Titus dürfte die mächtige Porta Maggiore fein, jenes Doppelthor in der Stadtmauer, über dem zwei Bafferleitungen hingeleitet murden. Drei Inschriften auf ber gewaltigen Attika verkunden die Baugeschichte; die oberfte (52) bezieht fich auf Claudins als jenen, ber die Leitung anlegte; die zweite auf Bespasian, der den zerstörten Bau (71) wieder herstellte; die dritte auf Titus, der die Waffer (81) in neuer Form gurudaeführt habe. Zedenfalls ift die Uttika erft ein Werk des Titus, mahrscheinlich ber ganze Bogen, der durch die vorgekröpften Säulenstellungen mit besonderen Giebeln über den Gebälkstücken, durch die Zweigeschoffigfeit der Pfeiler und durch den baroden Gedanten, die Steinboffen in gewaltiger "Rustika" stehen zu lassen, in starkem Widerspruch zu den klassischen Bestrebungen der älteren Zeit steht.

965. Das Roloffeum.

Als der dritte Sauptbau kommt das flavische Amphitheater, das Kolosseum, zu den beiden Bogen. Es ist die Anlage des Baues wieder das Werk des Bespasian, der es freilich nicht gu Ende führen konnte. Erft im Jahre 80 wurde es unter Titus dem Gebrauch übergeben, aber noch Domitian und Trajan bauten baran. Wiederholt brannte es auch in späterer Reit ab. So unter Macrinus (217) und Decius (um 250). Man fann alfo wohl annehmen. daß die hölzernen Oberteile erft später durch Stein erfett, ja, daß das ganze vierte Geschoß Bergt & 198, erft wesentlich später angefügt wurde; dieses ist ausgezeichnet durch vorgekragte Konsolen, die Maften und durch diefe Tucher gur Abhaltung der Sonne tragen follen: Gin Gedanke, der weit häufiger in Sprien gebräuchlich sich erweist. Das Kolosseum besteht aus einem ge-Bergl. S. 253, waltigen, in den Abmessungen die Amphitheater des Dstens übertreffenden Oval, das 188 S.265, M 822. zu 156 m meffend, nach außen sich in den üblichen zwischen Halbsäulen gestellten Arkaden dreigeschoffig aufbaut: Unten toskanisch, dann jonisch, endlich koriuthisch. Das jüngere, durch Arkaden nicht gegliederte Obergeschoß hat schlanke korinthische Bilafter. Die Formen sind berb; die bisher in Rom herrschenden absichtlich vereinfacht; die Quader gewaltig; ber Bau von jenem maffigen Steinstil, der nun erft in Rom der vorherrichende wird. Im Innern zeigt fich wieder das hinarbeiten auf nur eine Wirkung. Das Bufammenfaffen einer großen Menschenmenge um den Kampsplat: Das war fünfilerisch nichts Neues, bas fand fich wohl ichon im Marcellustheater; doch zeigt fich hier die volle Bucht des Kaisertums in ihrer alle Mächte der hellenischerömischen Welt überragenden Kraftfülle. Es ift aber nicht zu vergeffen, daß ein annähernd aleiches steinernes Umphitheater das hellenistische Bompeji 140 Jahre vor dem flavischen in Rom bejaß, daß alfo ein eigener fünftlerischer Gedanke in diesem

966. Der Circus maximus.

Werk sich nicht ausspricht.

Dazu fam der Circus maximus, die Übertragung ber griechischen Stadien nach Rom. Er ist fast gang verschwunden. Die zahlreichen Brande, die ihn zerftorten, weisen barauf, bağ wesentliche Teile noch in Holz hergestellt waren. Co wurde es wenigstens zu Cafars Zeiten noch gehalten. In der Piazza Navona hat sich noch der Rest eines zweiten, von Domitian erbanten Birkus erhalten. Aber in beiden Fällen fehlen uns die architektonischen Refte, aus benen man fich ein Bild ber fimftgeschichtlichen Stellung ber Bauten machen könnte.

Bur vollkommenen Stadt gehörten noch die funftlerisch geordneten, planmäßigen Blate. 967. Comud-Schon bas Forum Julium, bas Cafar 54 v. Chr. begann, bas aber 46 imvollendet liegen blieb, das, fpater ansgebaut, unter Domitian ausbrannte, war fein Handels- und Geschäftsplat, fondern ein folcher zum Luftwandeln, ein Ort ber Erholung. Die wenigen erhaltenen Refte ber Untermanerung laffen feinen Schluß auf feine Gestaltung gu. Das anftogende Forum Augnsteum (2 v. Chr. volleudet) ift gleich jenem um einen Tempel, ben bes Mars Ultor, angeordnet. In einer bis zu 36 m hohen Ummauerung find Nischen in fustematischer Anordnung ausgebaut, beren je eine zu Seiten bes Tempels steht. Freilich entstanden Diese wohl erft, um den Ehrenbogen bes Drufus und Germanicus Raum zu geben. Unter Kaifer Hadrian wurde der Tempel felbst erneuert.

968. Der Friedens= tempel.

Der flavischen Beute aus dem Dfien, ber Aufbewahrung des Schatzes aus dem Tempel zu Jerufalem war der Friedenstempel des Bespasian bestimmt: Er wurde diesem von seinem Sohne geweiht, branute jedoch um 190 ab, war also sicher noch ein Bau mit Holzdach. Trotsdem wird er gefeiert als eines der schönsten Werke Roms. Nach dem Brande wurde er von Septimius Severus und Caracalla wieder hergestellt und giebt noch hente in den erhaltenen drei forinthischen Säulen und in bem prächtigen Gebälf ein gutes Bild bes Schaffens jener Zeit. Noch bleibt die Grundform der Tempelanlagen unberührt durch, die barocken Reigungen; in den Einzelheiten findet sich aber auch hier der volle Ton der mit reichem, bilduerischem Ornament arbeitenden Runft.

Nach ben Resten der Ummanerung des Gotteshauses hat man angenommen, daß der Saal, in dem die Bildfaulen der Raifer ftanden, überwölbt gewesen fei. Sicherheit barüber, ob diefe Wölbung bestand und ob sie der Zeit bes Titus oder des Caracalla angehört, ift nicht zu erlangen. Wenn man die benachbarten Tempelrefte untersucht, so zeigt fich, daß Vergl. E. 254, fast überall Verehrung und Neuerungssincht den alten bescheidenen Banten später ein reicheres und wohl auch verändertes Gewand gab. Das lehren die falfch übereinander gesetzten Trommeln bes Saturntempels, eines jonischen Bauwerkes angeblich von 44 v. Chr.; die drei korinthischen Säulen des Raftortempels, gleichfalls am Forum, der, früh erneuert, auscheinend im 3. Jahrhundert eine Anderung erfuhr; und anderer Bauten mehr.

Doch blieb das Anfiere des griechischen Tempels gewahrt, wenngleich die Decke, wenigstens ber Lorhallen, immer noch aus Holz oder Erz gebildet wurde. Bene der Seitenhalle am mars utter. Tempel des Mars Ultor erhielt sich zwar in prächtigen Steinkassetten: Wie aber hatte diese Werkart über einer Halle angewendet werden können, bei ber etwa 15:20 m frei gu überspannen war! Gbensowenig ift hier an Bolbung zu benten, wenn diese auch auf die Gottesfäle angewendet wurde.

Tempel bes

Domitian fügte an den Friedenstempel feines Baters Befpasian einen neuen Markt, 270. ber bie Anlage mit jener bes Anquitus verband: bas nach feinem Rachfolger und bem Bollender des Werkes bezeichnete Forum Nervä (etwa 90—98), das die höchste Prachtentfaltung auf m. 788. bescheidenem Raum zeigt. Lon der Ummauerung standen im 17. Jahrhundert noch 10 korinthische Säulen, jett stehen noch deren 2. Gine Attika kragt über ihnen in einer Weise vor, die icon gang unhellenisch ift, die aber ber fprischen Herkunft dieser Runft burchaus entspricht.

Der Schloßbau, den Domitian auf dem Palatin errichtete, lag in Gärten, die ausdrücklich als im orientalischen Geschmack ausgeführt bezeichnet werden. Hadrian erscheint als Bollender der Berke, doch nicht fo, daß nicht auch noch spätere Zeiten Sand an fie legten: Erweiterungen im Norden gehören dem 3. Jahrhimdert, folde im Often der Trajanischen Zeit, bis ins Ende des 2. Jahrhunderts an. Und wenn die allein erhaltenen riefigen Grund-

Schloß bes Domitian.

mauern teilweise jungeren Ursprunges sind, so ift auch auf die spate Entstehung ber Dberbauten notwendig zu ichließen.

Als Schloß bes Domitian fieht man ein riefiges Bauwerk an, bas bie Mitte bes Balatin einnimmt. Der Säulenhof maß 59 : 92 m. ber Gesantumfang 92 : 145 m im Rechteck; fam also fast bem bes Berliner Schlosses gleich. Unter ben Räumen machen fich gang bestimmte Formen geltend, die im Often gleichzeitig ober früher entstanden. Go bie Mula, ein Saal von 36 : 48 m; biefe war durch Nijchen und vor bieje gefropften Saulen gegliedert; diese bestanden aus Steinen ebelfter Urt und zwar ichon folcher, die aus weiter Ferne herbeigebracht wurden; über die Deckenbildung bieten die Refte leider keinen sicheren Aufichluß mehr. Wahrscheinlich war ber Raum mit 15 Auppelgewölben bedeckt, die auf ben Wandpfeilern und 8 Freifaulen auflagen. Gurtbogen verbanden Pfeiler und Säulen unter Es wird also hier die fast ein halbes Sahrtausend früher an ben Wafferbeden Bergl. S. 155, Alexandreias angewendete Bölbart fünstlerisch verwendet. Ob diese Anlage die ursprüng-M. 462. liche ist, steht nicht fest. Neben ber Aula befindet sich die Basilika, mit schmalen Nebenschiffen und einer bas Hauptschiff abschließenden Rische. Dieser Raum mar flach überbeckt. Das beweisen die Mauerverstärkungen, die sich bei ihrer späteren Überwölbung nötig machten. Dann, am füblichen Ende der Längsachse bas Triklinium, ber 30:34 m große Sveisesaal, wieder mit einer Rifche, wohl für ben Sit bes Berrichers. Die Grundanlage ichließt hier die Wölbung fast aus, da ihr die Widerlager fehlen murden. Rymphäum, mit seiner doppelten Reihe von Bilofäulen in übereinander angeordneten Bergl. S. 295, Riichen, eine dem ephesischen Bau verwandte Anlage. Merkwürdig find die kleinen Gelafie M. 918. ber schmalen Seitenfligel in ihrer aus Nischen zusammengestellten Raumverteilung. Dieselben Bergt. S. 191, Gedanken ericheinen in einfacherer, urfprünglicherer Form am Borhof bes Tempels von M. 579. Baalbet wieder, der freilich an Große für fich allein fast ben gangen Balaft ber Rlavier zudecken würde.

972. Die Baufteine.

M. 918.

Die erhaltenen Ginzelheiten bes Schloffes zeigen bie höchfte Bollendung römischer Baufunft. außerdem aber auch einen Reichtum an verschiedenartigen Steinen, ber barauf hinmeist, mober bieje Runft fam. Denn wie man mächtige Quader über Oftia von den fernften Ruften bezog, fo wird man nicht gezögert haben, auch fundige Bearbeiter dorther herbeizuziehen. Die Steinbrüche von Karnstos auf Euboa, die den fogenannten Cipollino lieferten, die pentelischen in Attifa, Bergt C. 294, jene in Phrygien und Agypten standen im Staatsbetrieb. Der Marmor von Thasos und Sunnada in Phrygien (Pavonazzetto), von Prokonnesos im Marmarameer (Bianco e nero antico), von Jaffos, von Epirus (fiore di persico), von Styros im thrafijchen Meer, der Porphyr von Knrene und Krokeai im Beloponnes, numibische und mauretanische Steine, ja folche von Cenlon weisen die Wege, die das Pruntbedürfnis zu feiner Befriedigung einschlug. Denn es mußte bei ben außerordentlichen Unforderungen an die Steinbrüche, namentlich bei Lieferung einsteiniger Säulenschäfte ein gut geregelter Berkehr zwischen Bauftätte und Bruch befteben. der die Berbindung mit dem Herfunftsland ständig im Fluß erhielt.

973. Die Baber.

Reben den Schlöffern beginnen nun die Unlagen der Baber (Thermen) in Rom bie bedeutendste Stelle einzunehmen. Die Tempel treten gegen bieje Werke gurud, mit benen bie Kaiser bem luftigen Bolke ber Hauptstadt schmeichelten. Sie waren anerkannt orientalischer Berfunft, mindestens insoweit, als fie große Borfehrungen gur Bolfsbeluftigung darftellen. Schon die Bezeichnung der Bader mar griechisch und noch Seneca feierte die Zeit, wo ihre Unlage einfacher, ohne den vom Often entlehnten Prunk mar. Die Bafenbilder geben uns Einblicf in folde altere Unlagen, die über große Baschbecken, Bannen und Duschen nicht Bergl. S. 264, hinausgegangen zu fein scheinen. Die Baber von Pompeji bieten Beispiele einer wohlhabenden unteritalienischen Stadt aus der beginnenden Kaiserzeit, höchst geschickt eingerichtete, zweckbienliche und ansehnlich geschmückte Bauten, doch keine solche von reicherer baulicher Ent-Auch die Wölbung geht über die Anlage einer den Hauptfaal deckenden Tonne Bergl. S. 253, nicht hinaus.

Ugrippa, der eben von der Verwaltung Syriens heimkehrende, ift es, der prächtigere Bader 974. Baber bes Agrippa. in Rom einführte. Aber die Reste der von ihm 27 v. Chr. geschaffenen Bauten haben Brande von 80 und 110 n. Chr., sowie spätere Umbauten sast völlig verwischt. Sie verbanden die Räume ber hellenischen Gymnafien in sich, zugleich die Borliebe des Oftens für heiße Baber nach Bergl. C. 294, Rom übertragend. Die erhaltenen Grundmauern zeigen eine edle architektonische Gruppierung, Räume mit vielfach burch Bogennischen bereichertem Grundriß, barunter einen Rundbau von fast 25 m Durchmeffer, einen Saal von 46:18 m Weite, ber nachträglich noch burch eine Nijche erweitert wurde. Aber sie bieten keinen sicheren Anhalt für die Bestimmung ihres Alters; darüber, welche Teile dieser Bauten thatsächlich noch auf Agrippa zurückzuführen sind.

Cbenfowenig haben wir ein flares Bild von den Babern bes Titus. Es erhielten sich nur lange, schmale, in der Tonne überwölbte Gänge.

Den hellenischen Städten fehlten nie die stattlichen Theater. In Rom sind diese im 975. Theater. Bergleich mit den für die Kanıpfipiele bestimmten Bauten bescheiden. An jene aus Augusteischer Zeit schlossen sich keine entsprechenden Reubauten. Die Stadt, in der man im Spiel Hunderte hinntordete, hatte keinen Sinn für seelische Schmerzen und nur dargestellte Leiben; trop ber Dramen bes Seneca und ber ganzen spanischen Dichterschule. Es überwog im Schaufpiel die für kleinere Buhnen berechnete Posse. Der Geschmack war zu verderbt, als baß bas griechische Theaterwesen fich bauernder Blute hatte erfreuen können; die spätere Kaiserzeit verzichtete gang auf den Theaterbau, da die Beltstadt tein Bedurfnis für Borführungen ernster fünstlerischer Art zeigte.

Die Gräber Roms ichließen sich noch am meisten den heimischen Formen an, wenngleich 976. Graber. auch hier fremde Sitte tief eingriff. Schwankte boch schon in republikanischer Zeit die Bestattungsart, indem der Tote bald dem Scheiterhaufen, bald dem Steinsarge anvertraut wurde. Später verbrannten die Römer zumeist ihre Leichen, nur einige Familien hielten die älteren Begrähnisse über die hellenisierende Zeit hinaus bei. Jedenfalls herrichte in dieser Frage eine Unsicherheit des Brauches, die in hohem Grade überraschend ift. Nicht minder merkwürdig ist die außerordentliche Verschiedenartigkeit der Grabbauten. Es ist bezeichnend, daß bort, wo der Ernst des Lebens an die Kaiserstadt herautrat, sie sich ihrer alten Anrequugen Die Form eines abgestumpften Regels, ber fich auf einem Mauercylinder erhebt, bleibt die bevorzugte: So das Grab der Cäcilia Metella, deren Cylinder 20 m Durchmesser hat und auf einem rechtwinkligen Mauerkörper aufsikt; so serner das Grabmal des Augustus auf dem Marsfelde (28 v. Chr.), ein Rundbau, bessen stufenförmiger Kegel mit Bäumen bepflanzt war, mithin ein Werk, das vielleicht auch auf vorderasiatische Borbilder zurückgeht. Bergl. S. 52, Die großen Steinfärge und die altarartigen Aufbauten wechseln längs der Appischen Straße mit tempelartigen Anlagen in mannigsacher Anordnung. Auch hier fand die Fremdländerei früh Anklang. Der Bäckermeister M. Bergilius Euripaces schuf sich ein absonderliches Werk schwerfälliger Art, wohl noch in der republikanischen Zeit; dem C. Ceftius baute man in Augusteischer Zeit eine 37 m hohe Pyramide in Nachahmung des Ägyptischen. Die vornehmen Familien hatten ihre Grüfte mit kleinen Nischen für die Afchenurnen, die sogenannten Häufig waren diese unterirdisch angelegt. Die in Rom nach der Zerstörung Jerusalems immer zahlreicher werdenden Juden und Judenchriften behielten ihre heimische Begrähnisform bei. Schon 64 bestand bort eine blühende Christengemeinde, die sich erft Bergt. S. 187, seit 70 von der Judengemeinde entschieden spaltete. Diese heimische Form aber war jener der Columbarien verwandt, wenngleich hier der unverbrannte Tote seine Stätte fand: Die

Bergl. S. 186, Anlage der rönischen Katakomben, der nach semitischer Weise angeordneten Gruftanlagen, M. 561. geht mohl zweifellos bis an das 1. Jahrhundert n. Chr. zuruck, wenngleich sich bestimmte Teile erft aus der Mitte des 2. Jahrhunderts ficher erkennen laffen.

977. Bilbnerei.

Der mächtigen Kunftentfaltung im Banwesen in ber Zeit ber flavischen Kaiser entivricht bie Leiftung in den anderen Künsten; auch hier wurde viel und Großes geschaffen; aber nicht ebensoviel Neues und Gelbstempfundenes.

978. Das Flachbild.

Die griechische Bildnerei fand, wie wir sahen, dauernd Pflege. Nach einer Nichtung nur entwickelte fie fich jelbständig, in dem ergahlenden Flachbild, das in inniger Berbindung mit ben Bauten ftand und baber auch in Rom felbit gefertigt werben ungte, von Runftlern, aleichviel welchen Bolksstammes. Man tann bisher nur von wenigen romischen Flachbildern Das, was in die Zeit vor den ficheren Nachweiß über ihre Entstehungszeit beibringen. flavischen Kaisern fällt, ist sehr bescheiden. In Puteoli bei Neapel wurde ein Altar des Tiberius mit ben Bermenichlichungen gnatischer Städte gefunden — ficher nicht römische Arbeit. Gin paar Bruchftude aus Augustus' Zeit sind wahricheinlich auch von frember Sand.

Den Anfang bilden die Klachbilder bes Titusbogens, die iconen Siegesgöttinnen in . ben Bogenzwickeln und die Darstellungen des Triumphzuges über die Juden. hier fest bie Runft, soweit unfere fichere Kenntnis reicht, mit ben auf Sprien und Rleinaffen weisenden Werken ein. Leider ift ung dort zu wenig erhalten, als daß wir erkennen konnten. inmiemeit die Anlehnung stattsaud. Es find uns aber auch teine Beweise bafür erhalten. vergl. S. 176, bag bie Römer jelbständig zu dem malerischen Stil dieser Rlachbilder, zu der scharfen Beobachtung ber Sigenart bes Menschen, zu ber Erkenntnis auch bes Landichaftlichen gekommen wären, die in ihren Flachbildern so lebhaft an Alexandrinische Kunft mahnt.

979 Steinmofait. Bergl. C. 266, M. 826.

902. 527.

Der Prient bestimmte vor allem das Kunftgewerbe. Aus Alerandrien kam die in Rom gumeist geubte Runft, die ber Steinmosaife. Die Raiserzeit liebte diese Urt bes Schmuckes. Die Pflafterung mit bunten Steinen wird von ben Romern ausdrudlich "Alexandriner Bert" gengunt; wohl beshalb, weil zu ihrer Zeit bort ber ftartste Betrieb biefer Urt fich befand. In den Schlöffern der Atolemäer icheint die übrigens ichon viel früher nachweisbare Kunft, in Stein einzulegen, ihre höchste Ausbildung gefunden zu haben. Doch ist das schöne Mosaik im Tempel bes Reus zu Olympia mahricheinlich ichon aus ber ersten Hälfte bes 4. Jahrhunderts v. Chr.; find jene aus Cphejos etwa gleichzeitig. Die besten unter ben pompejanischen Arbeiten sind bie älteren. Gs icheint and in diesem Gebiet ein langfamer Riebergang ftattaefunden gu haben. Die Alleranderschlacht in Pompeji findet sich zu Rugen eines Raumes, bessen Banbe mit anntischen

Dì. 434.

Bergl. 5.143, Landichaften geziert find; auf einem anderen pompejanischen Mosaik erscheint die damals in Europa noch nicht befannte Rate; eines aus Palestrina (jest zum Teil in Berlin) zeigt eine ägnptische Landichaft in ber Bogelichau; in einer Inichrift eines pompejanischen Mosaifs nennt sich der Künstler Dioskurides aus Samos. Berühmt waren für die spätere Zeit A. Ailios. Harpofration genannt, Broklos in Berinthos, einer jamischen Kolonie in Thrakien. ber infolge feiner Ausschmudung bes bortigen Tychetempels ber Aufstellung seiner Bilbfäuse gewürdigt wurde, und Antiochos. Wieder hat es den Auschein, als wenn erft im 2. Sahrhundert n. Chr., mit dem Beginn des Weltfriedens unter den flavischen Kaifern, die afiatischhellenische Kunft des Mosaik aufs neue in die Weite getragen worden sei; bis sie durch das Plattenmojait erjeht wurde. Ebenjo war das aus Glasstäben gebildete Mojait zur Berzierung der Wände, das in Alexandreia Troas zuerst nachweisbar ist, wohl ursprünglich eine Erfindung bes Ditens.

980. Glasmofait.

> Die übrigen gewerblichen Künfte finden ebensowenig in Rom felbst eine schöpferische Fortentwicklung. Wohl ist die Kunft der römischen Sbelsteinschneider viel gerühmt. wo immer Ramen auf ben Steinen ericheinen, find es folche von griechischem Rlang.

981. Ebel= fteinfdnitt.

Vorbilder entnahmen die Künstler der alten griechischen Kunft. 3mar entstanden die berühmten figurenreichen Kameen des Augustus (in Wien) und des Tiberius (in Paris) wohl 311 beren Lebzeiten; aber es ift feineswegs ficher, daß dies in Rom geschah. Die Bermandt= Bergt. C. 175, ichaft mit der Kamee eines Ptolemäers oder Selenfiden und seiner Gemahlin in Petersburg S.177, D.530, läßt wieder auf den Orient schließen, der ja ursprünglich die Liebe für Steine entwickelt hatte und nun noch Amulette, Afragasfteine, lieferte. In der ipateren Beit verstummt biefe Runft bald. Auch die Onnrgefage, die auf uns tamen, gehören gumeist der Beit vor Sadrian an. Über das Können der römischen Gold- und Silberichmiede find wir fast gang im unklaren. Die Liebe für folche Arbeiten, alsbald verbunden mit altertumelndem Sinn und einem lebhaften Sammeleifer, beginnt zwar ichon zu Schlug ber republikanischen Beit. Aber es erhielt sich von alledem jo gut wie nichts, deffen Entstehung in Rom feststände; ebensowenig wie eine Nachricht darüber, daß Rom Sit dieser Kunft gewesen sei. Gher fann man bies hinsichtlich der Prachtwaffen annehmen, von denen die Bildfäulen uns eine gute 982. Pracht-Borftellung geben; namentlich ift biefe aus ben gahlreichen Grabfteinen römischer Solbaten zu erkennen, die in fast allen Teilen des Reiches gefunden werden. Behalten die Helme gleich dauernd eine trefflich geschwungene Form, die Beinschienen eine gewiffe fünstlerische Ausstattung, die Gürtel reichen Schmud an Metallplatten, die Schilde eine berbe Budelung, bie furgen Schwertscheiden getriebene Bergierungen, so erstiden boch die schwerfälligen ringund fcheibenförmigen Shrenzeichen, die auf der Bruft getragen murden, bald die edlere Rur die Bornehmsten tragen köftlich mit Treibwerk geschmudte Harnische und Lanzerforui. Schienen.

Soudert man and sonst bas, was in verschiedenen Ländern als Erzeugnisse "romischer" Runft aufgefunden wird, nach bem eigentlichen Entstehungsort, fo ergiebt sich gunächst, daß kann je die Stadt Rom als jene genannt wurde, in der die Werke geschaffen feien. Sichtlich galt die ewige Stadt nicht als ein Ort, ber dem Erzengnis an fich ichon Wert giebt, wie fo lange Zeit die Namen von Athen, Nürnberg, Angsburg, Paris ichon als Marke geichatt maren. Die ungeheure Bevölkerung der ewigen Stadt lebte ftumpf babin, gehrend von ber stetigen Simmanderung, von ben glänzend eingerichteten Berbindungen mit allen Teilen des blühenden Raijerreiches.

983. Romifches Runft= gewerbe.

Namentlich aber tritt in der Bildnerei der orientalische Ginflug jett immer dentlicher 984. In ben Sarapis- und Jisbildern wird das ägyptische Wesen mit dem klaffisch ge- Gotterbilder. schulten Schönheitsgefühl zu versöhnen gesnicht. Ginige Merkzeichen, die gezierte Steifheit ber m. 519. Haltung, bas frembartige Gewand genügte zumeist, um ben Gott von ben hellenischen Gestalten unterfcheiden gu machen. Der perfifche Mitbrasbieuft mit bem ben Stier opfernden Jüngling in persischer Tracht, der in Grotten verehrt wurde; die Große Diana von Cphesos, Bergl. S. 295, bebeckt mit Geschmeiden, mit mehr als einem Dugend ftropender Brufte, aus schwarzem Stein; ber geheinmisvolle Non, bilblich eine Difgeftalt, aber burch Andentungen auf allerlei Tierformen den Beschauer an tiefen Sinn mahnend, kommen nun auch in Rom vor. Endlich beginnen die Christen einzugreifen, die, wie später die Reformatoren, in der Runft den Ausbruck ber Macht, bes Reichtums, ber Unterdrückung sahen und bamals nicht in Formen, sondern in Gedanken den Ausdruck ihres Wefens suchten; das andeutungsweise Bedeutsame über das sinnlich Packende stellen mußten. Der gute hirte, der bas Schaf auf bem Rücken trägt, wird ihnen zum Christus.

Aus alledem gelt hervor, daß erst von den flavischen Kaisern Rom zu einer Stadt 985. erhoben wurde, die all das in sich barg, was als fünstlerischer Besitz jeder Stadt des Oftens Runt un nom. zukanı. Es wurden die Schöpfungen größer, üppiger unter den Flügeln des kaiferlichen Ablers, in jener Zeit des Friedens und des allgemeinen Aufschwunges, in der damals überall

anerkannten ersten Stadt ber Welt. Aber es sind frembe Gedanken, die hier heimisch werden. Die That der Republik in ihrer letten Zeit und des Anaustus war. Rom zu einem neuen Athen gemacht zu haben; bas Bestreben ber aus Asien heimkehrenden Klavier war, ihren Kaisersit an Bracht über Antiocheia und Alexandreia zu erheben. Aber nicht die Römer waren es, die diejes Beftreben auszuführen vermochten, sondern die geschickten Sande der Belleniften bes Oftens, die mit Gewalt herbeigeholt ober burch die Boffnung auf Gewinn angelockt nun nach Rom strömten.

Mit Traian fam bie Proving auf ben Kaiserthron: Und zwar trat die römischste der

986. Trajan,

Brovingen, Spanien, zuerst hervor. Der Raifer, ber mit bem Ende bes 1. Jahrhunderts bas Scepter ergriff, stammte aus Italica, aus bem heutigen Sevilla. Er mar in erfter Linie Krieger. Die Keldzüge ber römischen Kaiser und ihre Bauten fiehen zumeist unter sich in enger Wechselbeziehung. Und zwar find jene in kingtlosen Ländern von geringerer Bedeutung als die im Often: Co jener des Beipafian und Titus in Sprien. Und dann, nach den kunftlerifch ergebnislosen batavischen und britannischen Kriegen bes Titus, bem germanischen bes Domitian, dem dacischen bes Trajan, der Partherfrieg von 114-117, der zur Eroberung von Rtesiphon, Seleuteia, Edeffa, gur zeitweiligen Unterwerfung von Armenien, Affprien und bem Zweistromland führte. Der Raifer ftarb 117 in Cilicien; Sabrian, ber Berwalter ber fprifchen Lande. trat an feine Stelle: Er ift ber eigentliche Borberer erneuter Berknupfung mit bem Often. Hatte unter Cafar der Sinn für das den Römern Neue und für das altertümlich Große die Aufmerksamkeit auf die fremde Kunftweise hingelenkt; hatte die Bekanntichaft mit Aanpten ben geheimnisvollen Ernft von bessen Erzeugnissen schäten gelehrt; jo griffen jett ungleich tiefere Strömungen ein: Zunächst die fich mehr und mehr orientalisierende Kaiferherrichaft, bas Sinaitsweien Herauswachsen des Rechtsstaates zu einem solchen, in dem der Kaiser zualeich Ariester und Gott ist; die damit zusammenhängende, völlige Unterbindung des felbständigen Künstlertums ju gunften einer handwerklichen Geschäftstüchtigkeit, bei ber der Wille und die Mittel bes Bauberen mehr als bie Gaben bes Musführenben bie boberen Werte ber Schöpfung bestimmen. Man lernte nach Urt der Ptolemäer und Seleukiden Städte und Markte, Strafen und Schlöffer nach einem Plan bauen, beffen Grundanordnung einfach und beffen Gingelheiten nach afabemischen Geseten geregelt waren; beffen oft außerordentliche Schönheit aber gang mefentlich in der gewaltigen Ausdehnung, dem berbsten aller kunftlerischen Mittel, und in ber Bracht ber Ausführung beruhte; alfo in Dingen, die außerhalb bes eigentlichen fünstlerischen Machtfreises liegen.

988. Miben ober Mfient?

Der zweite Grund bes Wandels ift die Ermüdung an den zu schlichten Formen ber Griechen; bas Bedurfnis, Neues über fie hinaus ju ichaffen. Ge beginnt in Rom, wie ichon früher im griechischen Diten, bas Streben, aus bem Nachahmen bes klafischen Schaffens herausznkommen; namentlich in der Kunft, die dem auf das Thatfächliche und Nükliche gerichteten Sinne der Römer am meisten am Bergen lag: 3m Banwejen. Wie die alten Götter Latiums den hellenischen gewichen waren, die sich in so viel vollendeterer Gestalt bem Auge darstellten; wie somit durch die griechische Runft in Rom der Anftog gegeben mar, von dem ruhigen, unbefangenen Glanben an die ererbten, höheren Mächte abzufallen; fo brachte jett der Drient die vollendete Göttermischerei: Un die Stelle der stillen Ginfalt das Suchen nach verichleiert Tiefem; ftatt des Beimischen die Borliebe für fernher Entlehntes; ftatt des Geglaubten das Unglaubliche; und in den darstellenden Künften statt des von der Natur Empfundenen das in das Kunstwerf Hineingeheimniste. Wunderbares Gerät und fremde Tracht machten ben Gott anbetungswürdiger. Die Schönheit lag den der felbständigen Naturbeobachtung, ber unbefangenen Wirklichkeiteliebe Entwöhnten nicht in der Form, fondern in den durch biefe erwecten Gedanken.

Die Kunft entwöhnte sich der religiosen Aufgaben. Sie diente der Rüglichkeit und Bruntbauten. zwar den Raifern und ihren Machthabern ebenfofehr, wie den großen Bolfsmaffen, auf die fich beren Herrichaft ftütte. Sie buft mit ber Größe ihre Innigkeit mehr und mehr ein. Sie ift nicht für die Stunden der Beihe, sondern für den Lärm der Bersammlungen und Feste da. Sie ist vornehm, aber von jener Bornehmheit, die nicht auf innerer Sammlung, sondern auf der Unterwersung der ihr sich Beugenden beruht. Die hellenische Bornehmheit der Kunft hatte die widerspruchsfreie Ausgeglichenheit des Werkes mit der Seele des Beschauers zum Grunde; die spätrömische liegt im Überwinden des Beschauers durch starke Wirfung; jene will den Beschauer ju sich erheben, diese ihn niederbengen. Demgemäß wechseln Form und Aufgabe des Banens.

Trajan scheint eine neue Kunftform in Rom eingeführt zu haben: Die Chrenfäule. Die Mpolloboros. 3um Gedächtnis des dacischen Krieges errichtete stand auf dem vom Kaiser erbauten Prachtmarkt, dem Korum Trajanum. Dieses große Werk ist geschaffen von dem einzigen Architecten, ber rühmend in jener Zeit ermähnt wird, von Apollodoros von Damastus. Diefer fyrische Meister genoß das Bertrauen Trajans in hohem Grabe. Er baute außer dem Forum das Obeum und das Gymnasium bes Raisers, einen Zirfus von zwei Stadien Länge, die Basilita bes Forums mit feinem Bronzedach, die Brude über die Donau im dacischen Krieg. fann mithin diesen Künstler als den eigentlichen Träger aller Bauaufgaben des Kaisers betrachten. Unter Raifer Hadrian fiel er in Ungnade: Es ift leider nicht bekannt, in welchem Jahre; vielleicht 129 n. Chr.

Gemeinsam haben alle Chrenmärkte die Abgeschlossenheit, die Trennung von dem eigent- 991. lichen städtischen Leben. Das alte Korum romanum war ein Markt gewesen, auf dem die Bürger= bes Trajan. schaft sich zusammenfand, wenn sie ihren Geschäften nachging. Es war umgeben von Banten, die dem bürgerlichen und firchlichen Wesen dienten. Die neuen Märkte waren aus der Stadt herausgeschnittene, durch hohe Mauern abgesonderte Plate, meift Tempelhöse, wie fie vorher Bergl. S. 203, weder in Rom noch im alten Griechenland geschaffen worden waren. Aur durch einzelne prächtige Thore konnte man in den geheiligten Bezirk eindringen. Das Forum Trajans wird durch die Basilika in zwei Chrenhöse abgeteilt. Der vordere, durch einen Chrenbogen in ber Achse zugängig, mar seitlich durch boppelte Säulenhallen abgeschlossen, 126 m im Geviert groß. Die eigentumlichen Anbauten, die fich am Tempelhof zu Baalbet finden, treten am Bau bes fprifchen Meisters in Rom wieder auf. Auch in ben Abmeffungen gleichen fie fich ungefähr. Man hat nun zumeist angenommen, daß ber Baalbeker Tempel römische Berke nachahme: Aber es ift wohl richtiger, beide als Ergebniffe alterer orientalischer Banweije zu betrachten.

Erst an diesem Bau gewann die römische Baukunst volle Freiheit in der Grundriß: 992. Bisber schuf man in Rom einzelne Tempel, Gerichtsfäle oder Theater: jett faßt man mit dem weitschauenden Sinn orientalischer Schaffensweise ausgedehnte Gebiete inmitten der übervölkerten Stadt zu einheitlichem Plane, verschiedenartige Bauwerke zu gemeinsamer Gestaltung zusammen. Benütten die Griechen späterer Zeit die einzelnen Baualieder als Schmuckformen willkürlich, so verwendeten nun die Sprier in Rom ganze Gebäude in dieser Weise. Nicht der sachliche Zweck, sondern die künstlerische Wirkung vereinte die Baulichkeiten zu Gruppen. Das Bezeichnende ift aber die rein akademische Art des Entwersens. Der Plan ist am Reigbrett ausgebacht; ein folcher, der in vollkommener Symmetrie sein Ziel sieht. Der ariechische Tempel fand in seiner Ginsachheit, in der Geschlossenheit seines Bangebankens von Hans aus eine gleichmäßige Behandlung. Bei ihm wäre Unsymmetrie Willfur gewesen. Sier ift es aber bie Symmetrie. Denn es werden die Raume nach Achsen geordnet, links ebenso gebildet wie rechts; obgleich man von dem gu beiden Seiten

Errichteten nie zu gleicher Beit einen Unblid gewinnen tann: Sie entstanden um bes schönen Grundriffes willen. Dabei kommt es auch hier zu riefigen Raumentfaltungen, zu einer Größe ber Formen, wie fie die alten Griechen nie auftrebten; benu biefen icheint bas Berhaltnis zum Menschen stets den Maßstab für das Bauwerk gegeben zu haben, während hier gerade das Übermenschliche angestrebt wird.

993

202. 789.

Die Anordnung der Bafiliken erfuhr nicht minder einen Wandel. Jene, die Cafar Die Bafilita 54 v. Chr. begann und Angustus vollendete, am alten Forum gelegen, zerftorten zwei Brande, jo bağ fie 377 n. Chr. nen hergestellt werden mußten. Ihre urfprungliche Gestalt, an sich Bergl S. 252. mm durch die erhaltenen Stümpse der Pseiler erkennbar, bleibt daher unsicher. Sicher waren nur die zweigeschoffigen Umgange um den 18:77 m meffenden Mittelraum gewölbt, dieser selbst flach gebeckt. Die Basilika Ulvia, 25:83 m im Mittelraum messend, war ein von zwei Säulenreihen umgebener Saal von fehr großen Abmeffungen, deffen Grundrig ficher fest-Richt so der Aufriß, da bei der Anordnung des leichten Säulenbaues an eine gewölbte Dede nicht zu benten ift. Sie foll einen Dachfruhl von Metall gehabt haben und zeigt noch die ursprünglichere Form, Sänlen als Trager der Umgänge.

994, Die Chreniaule

Un ben Langfeiten ber Bafilika legten fich zwei Gebäude für Die Bibliothek, zwischen bes Trajan, denen auf einem Hof die noch heute aufrecht stehende Chrenfäule des Trajan 113 errichtet wurde. Un einen zweiten Sof ichloß fich bann erft ber Tempel bes Trajan, von bem man ein prächtiges korinthisches Kapital und Gebälkftude gefunden hat. Auch um diesen scheint fich noch ein Ehrenhof gelegt zu haben.

995. Der Bolbbau. M. 790.

Noch hat allem Anschein nach der Wölbbau höherer Art Rom nicht erreicht. Wie überall, Bergi S. 253, konnte man in Rom wohl Tonnengewölbe über geringe und felbst breitere Spannweiten hinwegstrecken, wie ja auch an Brücken und Wasserleitungen stattliche Bogen spannen. Aber es ift selbst an diesen Trajanischen Bauten von einem Grundrißentwurf, der vom Gewölbebau fünftlerisch bedingt ift, nicht die Rede.

Bergl. S. 198. DR. 604;

Der Chrenmarkt bes Trajan brachte die Ehrenfänlen in Rom in Gebrauch. Solchen S.205, M 827, begegnete man früher nur in Indien, Sprien und Alexandreia. Cafar ließ sich zwar schon eine folche errichten, die jedoch nur 20 guß Bohe hatte. Die Säule bes Trajan aber (113); jene bes Antoninus Bius (um 150), beren Sodel im Garten bes Batifan fteht; bie bes Marcus Aurelius (um 170) fteigern sich in der höhe sowohl wie im Schmid der spiralförmig den Schaft umziehenden Flachbilder. Bis zu 29,5 m erhebt fich die lettere, bas Bild des Kaifers hoch über den Boden emporhaltend.

996. Theliaten. Bergl. C. 185, M. 556.

Im Gedanken berühren sich diese Werke mit ber von den Ptolemäern entlehnten Borliebe der römischen Raifer für Obelisten. Schon Bonpejus ichaffte einen - ben jest por dem Bantheon stehenden — aus seinen Feldzügen heim. Augustus brachte jene herbei, die am Monte Cavallo, Monte Citorio, vor C. Maria Maggiore, auf ber Biazza bel Bovolo fteben. Caliqula jenen, ber vor St. Beter aufgerichtet wurde; bes Bespasiau, Titus und Domitian Namen erscheinen in Bieroglyphen an dem auf der Piazza Navona. Noch Konstantin holte ein jolches Sinnbild bes Strahles, des Sonnengottes, von Heliopolis nach Rom herüber.

Rladbilber.

Un Trajans Bauten war nicht nur ber Banmeister Sprier, sondern waren anch die Bildner ariechischer Zunge. Sie schufen wohl auch die Barbarenbilder, die Darstellungen der Dacier, Parther. Rum erst beginnt die Flachbildnerei in Rom ins Leben zu kommen. erzählend große Flächen zu umfpannen.

Bie die Obelisten der Agupter die Geschichte ihrer Errichter ergablen, wie die Steinfärge in reichem Bildwerk ursprünglich auf Leben und Hoffen des Toten Bezügliches boten. jo fügt sich an die Ehrensäulen des Trajan in langem Band die Erzählung der Thaten des Raisers mit orientalischer Umftandlichkeit; nicht wie die Hellenen thaten, in Darstellung bes

entscheidenden Augenblicks, sondern unter getreuer Wiedergabe aller Nebenumftände. Die Alexandriner mit ihrem vorwiegend malerischen Reliefstil bürften auch in dieser Kunstweise die Anreaung gegeben haben. Richt nur die Säulen, auch die Ehrenbogen, die Friese ber Tempel und Sale, die Steinfärge zeigen figureureiche, bichtgebrangte Darftellungen, in Bergel. S 170, benen die Nachahmung griechischer Naturauffassung zwar noch die leitende ist, aber mit einem stark ausgesprochenen Streben der Künstler, selbst die Wirklichkeit bildlich zu ersassen, sich verbindet. Schon in dem Gegenstande zeigt sich hier eine entschiedene Selbständigkeit; in der oft gewaltsam erzwungenen Lebendigkeit in der Schilderung des Borganges; in der Absicht, der dem römischen Wefen gemäßen Massenhäufung von Menschen und Dingen im Rahmen eines Flachbildes gerecht zu werden. Bis endlich am Triumphbogen des Septimius Severus das Über- und Nebeneinander orientalischer Erzählart wieder herangezogen wird. Die Technif wird flüchtig, der Ausdruck äußerlich, die Bewegung haftig; die künstlerische Kraft verlöscht zusehends bei stetiger Berwendung fesistehender Borwürfe; aber doch ist den Werken ein innerer Drang der Mitteilung eigen, der sie sehenswert und namentlich geschichtlich lehrreich macht.

46) Rom von Trajan bis zu Anfang des 4. Jahrhunderts.

Mit Kaiser hadrian trat in der römischen Runft ein tiefgehender Bandel ein. Sadrian 998. Sabrian. war Spanier von Herkunft, wenngleich Römer von Geburt; einer jener wißbegierigen Sohne bes Sübens, beren Rom damals jo viele emporsteigen jah. Er war Statthalter von Sprien, während Trajan gegen die Parther focht und, den Spuren des Alexander und Selenkos folgend, mit Baffengewalt ben Often erichloß. Atefiphon und Seleukeia wurden eingenommen und teilweise zerstört. Sbessa und Babylon erobert, die sprifche Wistenstadt hatra belagert, Bergl. S. 178, Aufs neue trat der Westen mit dem Often in enge Beziehung. Hadrian war ein Mann vergl. S. 211, von vielerlei Begabung, der an allem Wiffenswerten Anteil nahm; der in Begleitung von Baumeistern und anderen Künstlern sein weites Reich durchzog, um dessen Sigenart in allen Teilen kenneu zu lerueu; der selbst bildete und entwarf und sichtlich von einer Art "Empirismus" beherricht war, von dem Streben, vielerlei gerecht zu würdigen und auch bas Fremd= artige anregend auf sich wirken zu lassen.

Die eigentliche Heimftätte ober boch ben entscheibenden Ausdruck seines bulbsamen Geichmades bot die Villa zu Tivoli bei Rom. Es ist und überliefert, daß der Kaiser hier zu Twoti. berühmte Bauwerke, die er auf seinen Reisen gesehen, habe nachahmen laffen. Mit einiger Sicherheit ift nur eine Sehenswürdigkeit Agyptens nachweisbar, ber Canopus. fanden sich in einem bestimmten Gebiete der Billa seit dem 17. Jahrhundert zahlreiche ägnpti= Bergl. S. 174, Es war dies ein durch Stütmanern geradlinig eingesaftes Thal, das fierende Statuen. nach oben mit einem Nischenban abgeschlossen war. Es entstand wahrscheinlich 134 bis 135, ba Hadrian 130 in Agypten war und 133/4 nach Rom zurückfehrte. Es ist gewiß bezeichuend, daß dies des Kaifers Erinnerung aus dem Nillande sei: Gine Nische von 16 m Spannweite, por ber Saulen aufgestellt find, umgeben von einer Zierarchitektur, gewölbt in Riegel, in jener Kächersorm, die den persischen Bauten eigenartig ist. Cauopus (Kanobos) war eine burch das Beiligtum bes Carapis berühmte Stadt Unterägpptens. Wir find leiber ohne Kenntnis darüber, inwiesern dieser Bau dort ein Borbild besaß.

Ein anderer Bauteil ist beachteuswert, das sogenannte teatro marittimo: ein Raum von 43 m Durchmeffer, den eine überwölbte Halle von 40 jonischen Säulen umgab. dem so entstehenden Sose von 34 m Durchmeffer befindet sich ein Bafferbecken, deffen Mitte eine Kreisinsel von 25,5 m Durchmeffer einnimmt. Auf diefer ist ein gang barveter Bau mit einwärts geschwungenen Säuleureihen und allerhand Kanunern und Stuben angebracht, wohl die verkleinerte Nachahmung eines Prachtbaues auf einer Insel. Die Verwandtschaft des

Bergl. S. 199, Baues mit den ältesten christlichen Kirchen in Jerusalem lassen ein gemeinsames älteres Borbild vermuten.

Ahnliche Formen zeigt der Thronsaal des Hauptschlosses. An eine großartige zweisschiffige Halle, die den großen Hof umgiebt, legt sich ein sehr merkwürdiger Saal von Kreuzsform, doch derart, daß die Kreuzwinkel wie die Enden durch Viertelkreise ein- und auszgebogener Zeichnung gebildet sind. Die 8 Pfeiler, auf denen Decke und Dach ruhten, haben kaum je 3 am Grundsläche. Auch bei starker Berstrebung ist schwer denkbar, daß sie ein Gewölbe mit dis zu 16 m Spannweite getragen hätten. Sinen ähnlichen Saal besaß das kleinere Schloß, bei dem abermals sich kleine Räume an den Hauptbau in einer Anordnung legen, die an Kühnheit der Grundrißbildung den Werken der entschiedensten Vertreter des Barock im 17. und 18. Jahrhundert wenig nachgeben. Hier beträgt die Spannweite zwischen den vier allein tragfähigen Pseilern gar 24 m, so daß an eine Einwölbung der Säle über so schwachen Mauermassen schwerlich zu denken ist.

Wohl aber besaß das Landhaus Auppeln. So die im kleinen Schloß, den fälschlich sogenammten Apollotempel, ein Cylinder von fast 13 m Durchmesser, dessen Jnnenwandung zwanzig Dreiviertelfäulen gliederten. Dann einen kleinen Achtecksaal, der, durch Nischen an jeder Seite erweitert, das vollkommene Bild einer Centralanlage giebt. Ahnlich ein Raum von 11,2 m Durchmesser in den Bädern, gleichfalls mit einwärts geschwungenen Seiten, der außerdem, daß er stärkere Mauern hat, ringsum durch Nebenbauten gestüht wurde.

Aber es war allem Anschein nach der Auppelbau für weite Spannungen weniger beliebt. Der Kreissaal der großen Bäder hat zwar eine Auppel von 17,5 m. Den Saal dahinter, der 16,5:20 m weit ist, deckt ein Kreuzgewölbe. Ein solches deckt die sogenannte griechische Bibliothek, deren ersten Saal 13 m im Gevierte hat. Die große Hale aber im Hauptsschloß, 32,2:13,2 m weit, deckte ein Tonnengewölbe. Ein Umgang aus toskanischen Pfeilern von sehr eigenartiger Ausbildung umgab den Saal, ohne zur Stützung der mächtigen Spannweite benützt zu werden.

Die Villa ist zwar später mehrsach ergänzt und ausgebaut worden. Doch sichtlich nicht in einer Weise, die ihre Erscheinung wesentlich umgestaltete. Sie bildet also ein echtes Denkmal der Blütezeit römischer Kunst, des in Rom völlig siegreichen Barock. Solche Grundriße sormen, wie sie hier angewendet wurden, fordern zu freien, überraschenden Aufrislösungen heraus; für sie bot, soviel wir wissen, weder Rom, noch Helas, noch Borderasien Borbilder: nur an sprischen Bauten begegnen wir Gleichem oder doch annähernd Ühnlichem.

1000. Tempel ber Benus unb Roma.

Richt minder brachte die Hadrianische Zeit einen Umschwung im Tempelbau mit der gewaltigen Anlage des Tempels der Benus und Roma (um 135 n. Chr. vollendet), indem er die Grundanlage freier behandelte. In einem 166: 100 m breiten von Säulenhallen umzogenen Hof mit Säulenumgang steht der Tempel von 10: 20 Säulen. Die Umgänge um das Gotteshaus haben zweier Säulenweiten Breite, so daß zwischen den vorgezogenen Wandungen der Kopsseiten wieder je vier Säulen eingestellt werden konnten. So entsteht ein länglicher Innenraum von etwa 22 m Weite, den zwei mit dem Rücken gegeneinander gestellte Halbkreisnischen in der Mitte in zwei Säle teilen. Vergleicht man die riesige, nicht eben von großer Sicherheit im Wölben zeugende Stärke der Seitenmauern (fast 5 m) mit jener der anderen Tempel; und erwägt man dazu den Umstand, daß von diesem allein sessischen, daß er gewölbt war; so werden die Bedenken stärker, ob die Wölbung der anderen zur ursprünglichen Anlage gehören oder ob nicht an dem Werke Hadrians zuerst in Rom die Wölbung ins Große übertragen wurde. Die erhaltenen rautensörmigen Kassetten der Nischen, wie die gevierten der Tonne wären dennach Formen gewesen, die früher in gleicher Großartigkeit in Rom nicht gesehen wurden, außer an dem gleichfalls von Hadrian auße

gebauten Bautheou. Es ermiese sich bie romische Wölbfunft in ihrer vollen Große als erft durch den im Orient wohlbewanderten Raifer eingeführt. Es scheint diefer im Often früher burchgeführte Baugedanke gerade um seiner, der üblichen widersprechenden Form willen den Bergl. C. 815, Spott der römischen Kackleute hervorgerusen zu haben, ja, auch des Spriers Apollodoros. Denn Apollodoros wölbte noch nicht in gleichem Umfange — davon giebt sein Forum Trajanum genügenden Aufschluß. Nun erft begann man in Rom in den altheimischen Bellenismus vollends Breiche zu legen, um den Diten dorthin zu überführen.

Bom Doppeltempel stehen noch aufrecht bie Ruden an Ruden gelehnten Rischen mit ihren in Ziegel gewölbten Rippen zur Berstellung der in Marmor einzulegenden Kaffetten. Auf Gewölben ruhte teilweise ber Unterbau ber gewaltigen Anlage. Denn ber um bas Gotteshaus gelegte korinthische Tempelbau ist noch von strenger Form, feine Abbildung erhielt sich in 2 Flachbildern im Lateran und in den Thermen. Es umrahmt hier die flassische Form noch gang den neuen Raumgedanken des Innern: Denn das Dach mar hier noch bas übliche; ber Aufrig ber altgewohnte. Freilich muß bas Giebelbreied, wenn es in jenen Flachbildern richtig gezeichnet ift, bei einem Berhaltnis von Sohe zu Breite 1:4 bei einer Frontbreite von rund 110 m 28,5 m Sohe erhalten haben! Run aber besaß Rom doch einen Tempelban, der sich mit jenem des Baal messen konnte.

Diese Steigerung ins Riefige tritt nun mehr und mehr hervor. Unter Hadrian wurde Rembel bes der Tempel des Mars Ultor erneuert. Es zeigt sich hier also, in dem für die Shrenzeichen Mars Ultor. aus bem parthischen Kriege bestimmten Denkmal, zuerst bie neue Formbehandlung bes Entwerfens in Massen. Der acht Säulen breite Tempel icheint im Inuern eine Nische besessen zu haben; jebenfalls erweisen sich aber die erhaltenen prächtigen 18 m hohen Säulen und das iber ihnen lagernde Gebalt felbst zwar als Werke ber Spatkunft, boch als jolche von vollendeter Bildung in farrarischem Marmor.

Bon riefigen Berhältniffen ift auch ber sogenannte Tempel bes Neptun, eine von Kaiser Antonin bem Habrian geweihte Anlage. Die erhaltene Seitenansicht zeigt noch 11 Säulen von 15 m Sohe, von derber, wuchtiger Bildung.

1002. Das

baute Sabrian bas neue Werf, bas er, feinem geschichtlichen Sinne entsprechend, unter bem Namen des Gründers, des Marcus Agrippa, weihte. Dieser altere Ban durfte dem Philippeion Bergl. S 311, in Olympia ähnlich gewesen und ein Sparrendach über einem inneren Mauerring, wohl über Arkaden, gehabt haben. Gin gewaltiger Pinienapfel in Brouze (jest im Batikan), ein Werk

Der entscheibende Bau ift die Anlage des Pantheon. An Stelle eines Rundbaues, ber vielleicht ber ursprünglichen Anlage aus ber Zeit bes Augustus (27 v. Chr.) entstammt,

von 3,5 m Höhe und 5 m Umfang, hat vielleicht als Abschluß des fegelförmigen Daches über dem Mittelbau gedient. Denn die ganze Weite des Baues mit einem Dach zu überspannen, ist wohl aus technischen Gründen nicht möglich gewesen. Nicht vor 120 n. Chr. 1008. umbau.

entstand an Stelle des 110 gerftorten Baues des Agrippa die mächtige Ruppel bes Pautheons, die mit ihrer Spannweite von 43,5 m plöglich wie ein Wunder inmitten der römischen Baufunft ericheint: Rein Flachbild, feines der architekturreichen Gemälde Pompejis, feine Munze beutet barauf hin, daß es außer den römischen Rundtempelchen Vorstufen zu diesem mit

vollendeter Meisterschaft errichteten Bau in Rom gegeben habe. Er tritt überraschend in den Rreis ber hellenisch beeinflußten Mittelmeerkunft. Es ift schwer zu beuten, daß ber Gedanke sich auf römischem Boden entwickelt habe. Wohl aber weist der von Trajan besiegte Staat Bergl. S 212, auf Borbilder bin, wohl muß das Euphratland damals bereits Wölbungen größten Stiles. und amar wie bier in Biegel, beseffen haben; wohl kann habrian unter feinen Runftlern asiatische Wölber (Camerarum rotatores) mitgebracht haben. Man hat angenommen, daß unter

Hadrian jener bisher offene, mit Holz überbedte Raum, ber etwa ben Sarapeien Afiens ver-

wandt war, seine Wölbung erhalten habe. 202 erfolgte eine Erneuerung, nachdem etwa um 150 die Säulenhalle umgebaut worden war, beren brückenartige Aufbauten über den Bergt S. 298, Säulenreihen jenen des Zeustempels in Athen entsprechen. Es tritt hier die Tonne als Überdeckung der Säulenhallen auf, ohne daß man es wagt, sie nach asiatischer Sitte den Giebel durchbrechen zu laffen. Die Seitenschiffe mogen flach gedeckt gewesen fein. Bene Brucke belasteten die Kämpfer der technisch sehr wenig durchgebildeten Werksorm: Man unter= scheidet deutlich die Meisterschaft in der Behandlung der Ziegelwölbung, die ebenso klar in technischer Beziehung wie unzusammenhängend mit ber fünftlerischen Form ber Kaffetten erscheint; man fieht aber zugleich, daß es den hellenisch gebildeten Bauleitern nicht gelang, dem Ziegelkern eine ihm angemeffene Form zu geben; sondern daß sie sich auf Übertragung jener Formen auf die neuen Aufgaben beschränkten, die in Sprien folgerichtig, wenn auch für fleinere Spannweiten für Quader ausgebildet worden waren. Auch das eigentümliche Nischeninftem der Umfaffungswände weist auf Baalbek.

1004, Grabmal

1005,

Griediide Reigungen bes Raifers.

In feinem Grabmale, der Moles Hadriani, jett Engelsburg (139 vollendet), geht der bes Sadrian Kaiser wieder ins Riesige. Auf einem Geviert von 104 m Breite steht ein Mauercylinder von 73 m Sohe und Durchmeffer, ber wahrscheinlich fegelartig abgeschloffen mar und bie Bergl. S. 311. Bildiaule des Kaisers trug: Ein Werk, das in seiner barocken Größe dem Andenken des für die Baukunft so außerordentlich wichtigen Fürsten auf das prächtigste entspricht. In feiner Billa vereinte der alternde Raifer alles das, mas er in feinem bewegten

Leben, auf seinen weiten Reisen fennen und lieben gelernt hatte. Neben ben Runften waren es die Wiffenschaften. Mehr und mehr vertiefte fich ber Murit in orientalische Myftif und in die Geheimlehren, die die Maffen des Bolfs ichon längst umfaßt hielten. Die philosophisch Gebildeten höhnten über die Sternedeuter, Magier und Zauberer, die ihn jungaben, wie sie ja auch über Christi Lehre sich höhnend erhoben. Ganz beseitigt erfcheint bas alte Römertum. 3m "Athenäum", der von hadrian geschaffenen Lehranftalt der Wiffenschaften. wirkte vor einem großen Kreis von Schulern ber Stoiker Spiktet, phrygischer Berkunft, im Sinne des Sofrates Geduld und Enthaltsamkeit. Selbst in Rom brangten sich nun ichon unrömisch nationale Bestrebungen hervor. Der Bithynier Arrian gehörte diesem Schülerfreis an, der die Geschichte Alexanders des Großen und über Indien fchrieb; ber die Geschichte seiner hellenischen Heimatlande darstellte; also seinen Sondergeist selbst als Statthalter hadrians in Rappadofien jum Ausdruck brachte. Der Gallier Favorinus, Kenner römischen Schrifttums, ichrieb griechisch; ber Sprier Beliodoros, die Briechen Berodes Atticus, beffen Bauthätigkeit in Athen erwähnt wurde, und Plutarch waren die Stüten der Anftalt; die Latinität aber vertrat der bald zu gewaltigem Angehen aufsteigende Afrikaner Fronto: Auch am Sofe und im Geistestreife ber aus fpanisch-römischen Rolonien ftammenden Raifer überwoa nun raich bas Griechentum, fobalb biefe im Often fich mit Sitten und Sprachen einer feineren, höheren Geisteswelt vertraut gemacht hatten. Das "Griechlein" nannten bie römischen Spötter ihren Kaiser.

1006. Antoninus Pius und Marcus Murelius,

Es folgten in der Weltherrichaft ber aus gallischem Geschlecht stammende Antoninus Pius (138-161) und ber Römer, doch aus spanischem Geschlecht hervorgegangene Marcus Aurelius, ber Schüler des Herodes Atticus, des Fronto und Junius Rufticus; ber felbft bekannt ist als stoischer Philosoph.

Antoninus war in vielem der volle Gegensatz des Hadrian: Er hat Italien nie verlaffen, er verdiente sich den Namen Bius durch seine Chrfurcht vor dem Altüberkommenen, indem er des Hadrians begonnene Werke vollendete und ältere Tempel erneuerte. Fronto, der den icariften Ausbruck des Zeitgeistes darftellt, mochte er eine Renaiffance erstreben in der Rudkehr zur alten römischen Schlichtheit. Die Welt überkam ein Schrecken vor ihr felbst; eine Sehnsncht nach ber alten Reinheit ber Sitten; nach ber welterlösenben Berrichaft der Ingend; einer Ingend, die aus der Besiegung der Selbstsucht ersprießt. Weltflucht machte fich felbst am Sof geltend; der Bunich, an fich felbst bas Seilwerk zu üben, beseligte die Besten: Mark Aurel schrieb ein Buch "An sich selbst"; er schrieb es, obgleich Nömer von Geburt, doch als Römer von Bildung griechisch; in dem Buche wendete er die stoifche Lehre auf sein eigenes Dasein an: ber Weise auf bem Throne, ben in ber Jugend unr bie Bitten seiner Mutter veranlagten, statt der bloßen Erde und dem zerlumpten Philosophenmantel ein besieres Lager und Gewand anzunehmen. Schon mar der lehrende Stoiker eine bezeichnende Ericheinung auf den Markten, der in armlichfter Tracht "unter bas Bolf" ging; ber, von handarbeit fich nährend, im Gefprach feine Weisheit vortrug; ober als prahlerischer Reduer seine Tugenden zur Schan fiellte. Schon trat hier der eigentliche Vertreter bes alten Bellenismus, ber echte Schüler bes Sokrates neben ben immer machtiger in Rom auftretenden Anhängern des Boroafter, ber Isis- und Sarapisphilosophie, ber innerasiatischen Gnoftif und des Christentums in Bettbewerb um die Seelen der nach innerer Rube Dürftenden.

Der Tempel der Fanstina am alten Fornm zu Rom (141 n. Chr.) erscheint wie ein Der Tempel Berfuch, bem Barod Ginhalt ju thun. Er ift aus dem vorzugsweise in Athen verarbeiteten ber Faufung. cuböischen Marmor gebildet und mahnt im Vergleich zum Tempel ber Roma in mehr als einer Richtung an ältere Kunft. Nach alter römischer Sitte hat er umr eine Vorhalle vor bem Götterfaal, keinen Säulemmgang; feine 17 m hoben korinthischen Säulen find vornehm ausgebildet; fein Gefims ift fein, aber geiftlos geschmuckt: Greife, zu feiten von Kandelabern, zieren in gleichmäßiger Folge ben Fries. Auch fonft wurde wohl noch vielerlei in Rom gebaut; aber unter beiden Kaisern verstummen doch die Nachrichten von den Riesenwerken ber vorhergehenden Zeit: Draußen in den Provinzen regte fich das Schaffen um so eifriger.

Doch fehlt es auch aus dieser Zeit nicht an stattlichen Anlagen. Die Chrenfäule des 1008. Antoniums Pins (Sockel im Batikan erhalten), die einst auf dem Monte Citorio stand, und Bergt S. 816, jene erhaltene bes Mark Aurel auf ber Piazza Colonna erscheinen als berbere Nachbilbungen jener des Trajan. Mark Anrels an seinen Sieg über die Parther mahnender Trinmphbogen an der Flaminischen Straße (165 erbant, 1662 abgebrochen) brachte die in Ufrika und Aleinafien übliche Anordnung der vorgekröpften Bollfäulen statt der bisher üblichen Salbiänlen nach Rout.

Die Bildnerei Roms in jener Zeit bewegt sich nicht minder in den Bahnen der Griechen. Die Bildfäulen wie die Flachbilder des 2. Jahrhunderts in Nom find noch von großer Schönheit. Man brancht nur ber Reiterstatue bes Mark Anrel zu gedenken, Die, einst vor seinem Geburts- 1011. haus errichtet, seit dem 16. Jahrhundert auf dem Kapitole steht: An würdiger Haltung, Maif Aurels. voruehmer Rube ein Meisterwerk. Abnlich bie prächtigen Reliefs vom Trimmphbogen bes Aber wo and, in dieser Zeit an den Kunftwerken Meisternamen erscheinen, find es die von Griechen. Man kann mit Bahricheinlichkeit annehmen, daß der Raifer fich auch zu biefen Arbeiten fremder Meister bediente. Bon besonderer Schönheit find die Fignren, die an den Brüftungsplatten zwischen den Säulen des Pantheon franden: Sinnbildliche Darstellungen der dem römischen Reiche einverleibten Länder in reizvollem Faltenwurf. Die Allegorie ist fünstlerisch burchgeistigt burch die Lebendigkeit in der Auffassung der Gestalten.

Das handwerklich (Vebildete dürfte eher römischen Ursprungs sein als diese vollendeteren Werke: So die zahlreichen Steinfärge mit ihren an Gestalten überladenen Darstellungen, in Bergl. S. 170, denen aufangs eine architektonische Gliederung von meist roher Form, später rein bikonerischer Schmink hervortritt: in diesem erscheinen von allen Seiten Formgedanken alterer Bildwerke Bufammengetragen. Es ift burchaus Nachahmung, der wir hier begegnen: Gin Steinmet benützt einen Amazonenkampf zu einem Kampf bes Bacdme gegen bie Inder: Die Amazonen

Dt. 994.

1009. Chrenbogen.

1010. Bilbnerer.

Bantbeon.

Steinsärge DR. 511.

werden Budier, die Griechen Saturn; und es begegnet bem Rünftler babei, bag er einem Indier die weibliche Bruft läßt. Vor allem aber erkennt man flar aus der übergroßen Mehrheit der Steinfärge, wie wenig die Römer ihre eigene Geschichte und Sage, von der Livius und feine Nachfolger fo viel ergahlen, fünftlerisch zu gestalten mußten. Die hellenische Beldenzeit allein beherricht auch jett noch bie Weister; fie erfeten bie driftlichen Steinmeten durch Unterschiebung von Gestalten ihres Gedankenkreises. Zwischen beiden Strömungen ift bem Römertum nur ein bescheidener Raum gelaffen. Richt minder gedankenlos nahmen aber Die Bildhauer, wie die driftlichen Maler, die Delphine und Seepferde, die Tritouen und Greife mit hernber; ganze Gruppen von Gestalten, denen nun ein neuer Juhalt beigelegt wird; eine finnbilbliche Bedeutung, auf die durch gewisse Geräte oder Nebenumstände hingewiesen wird. Diese Werte gn verstehen, ift im hoben Grade wichtig fur Die Geschichte bes Christentums und die Sutwicklung feiner Musbrucksformen. Für die Runftgeschichte als folche haben fie nur beschränkte Bedeutung, wie alles, was nicht aus finnlichem Erfaffen berans geboren ift.

1014. Septimung Geberus Aleganber, 902. 871.

Noch einer nenen Unregung bedurfte es, um bas römische Banwesen wieder in fort-Severus und schreitende Bewegung zu bringen, nachdem es feit dem Ban ber Billa in Tivoli und bes Pantheons, also seit der Zeit um 120 und 130, stillgestanden. Es vollzog sich biese unter Bergl S. 279, der Herrschaft des Ufrikaners Septimius Severus und seiner sprischen Nachfolger bis zu Severus Alegander, in der fünstlerisch ereignisreichen Zeit von 193-235, die, wie wir saben. ben Sieg des Ditens über ben Besten besiegelte. Die Umgestaltung des Schaffens war eine um jo tiefer greifende, als fie fich von unten berauf, von den Bolfsmaffen gum Thron voll-30g, so verschiedenartig fie sich auch in äußeren Formen zeigte. Das Entscheide ift bas Auftreten ber beiden in Sprien um die Palme ringenden Glaubensformen: Des Baalkultus und des Christentums, neben denen die nie voll entfaltete hellenische Philosophie dort nur eine Rebenrolle spielte, ebenso wie der Dienst des Mithras und bes Carapis.

1015. Die Ratafomben.

Die Katakomben, diese Nachbildungen der semitischen Gräber in Rom, sprechen für biese Bergl. 3 112, Umwandlung. Die römischen Zuden legten sie an, treue Übertragungen des heimischen Gräber= M. 976, E.276, M 850, banes auf den Boden Latiums; nur mit dem Unterschied, daß sie versteckt in der Tiefe sich aneinanderreihen und der Tempelfronten entbehren, wie die gleichzeitigen jurischen fie besiten. Die Formen dieser Felsengrufte gleichen sich vollständig, ebenso das Aneinanderreihen ber Braber. Nur benüten die Juden und später die Christen die romische Kunftfertigfeit, um ihre Graber zu schmucken. Die Malerei ziert die Decken, eine Mischung alten Formgefühls mit neuem Inhalt; einem folden Inhalt, der Gedanken in die vorhandene Form hinein-Bergt 2.179, geheimnist, während einst der Gedanke die Form gebar. Das Weinblatt des sprischen Ornaments, die Borliebe für Flächenbehandlung fommt gegenüber dem Afanthus und dem plafti= ichen Empfinden der hellenen in der Ginzelbildung zum Giege.

1016. Chrift= lide Rirden.

Und gerade ber nenen Grundformen bemächtigt fich ber neue Glaube: bes Anppelbaues Die römischen Pfarrgemeinden besaßen damals bereits öffentliche Gottesund der Bafilika. häuser, um die sie vor den staatlichen Behörden Prozesse führen konnten. Der Gottesdienst versteckte sich anch vor der Zeit Kaifer Konstantins keineswegs in verborgene Wohnhäuser frommer Gläubiger, wie man wohl annahm. Während ber Verfolgungen wurde er zwar vielfach beläftigt; doch traten die Gemeinden zumeift bald wieder in ihren Bent ein, wenn der Verfolgungssturm vorübergezogen war; so in Rom icon unter Severus Merander (222 bis 235). Wohl war der bürgerliche Festsaal ursprünglich für die Unlage dieser Banten maßgebend, oder richtiger, es wurden die Gale reicher Gemeindemitglieder gu Rirchen. Und zwar wurden nur folde hierzu gewählt, die fich für den Gottesdienft eigneten. Diefer bestand im weseulichen in der eucharistischen Teier, bei der das Brot und der Wein geweiht und verteilt wurde. Man brauchte einen einfachen Tisch. hinter diesem erhob sich ber Bischofssit, von bem ans die Uniprache gehalten murbe. Das find bie uriprunglichen Anforderungen bes Die Seiligenverehrung und mit ihr die Taufe hatten in besonderen Bauten Gottesdienites. ihren Ort.

Bajiliten.

Mit ber Form ber ältesten römischen Basiliken, jener bes Junius Basius (jest S. Undrea in Barbara), ber St. Balbina, St. Croce in Gerufalemme, Die jenem einfachsten Gottesdienst durch einen rechtwinkligen Gemeindesgaal und einer Nische für Altar und Bischofsthron entsprechen, ftimmt keiner ber aus Rompeji bekannten und von Bitruv beschriebenen Raume bes römischen Hauses überein. Wohl aber thun dies viele heidnische Göttersäle und gahlreiche Ränme in der Villa des Hadrian oder dem Schlof des Domitian. Man brauchte in Rom nicht weit zu gehen, um Borbilder biefer Banform zu finden. In Sprien und Rleinaffen aber zeigt fie fich, felbit ichon gur breischiffigen Unlage erweitert als bie Regel; als frei mit allen Mitteln der Wölbkunft entfalteter Baugebaufe; als einfach aus den gegebenen Verhaltniffen fich entwickelnde Unordnung. Man kann die römischen Christen und ihre Baumeifier, Die gn einer Zeit höchster Entfaltung gerade in der Anuft des Entwerfens von Räumen neben ben heibnifden lebten und wirtten, nicht wohl als "primitive" Kunftler nehmen; die nur burch Zufall fanden, was ihnen nötig war. Alber es spielte in jener Zeit das Aberkommene zweifellos eine ftarke Rolle. Und bie Juben haben ihm fiets besondere Aufmerksamkeit guaewendet.

Die judijden Synagogen, wie fie in Galilaa (angeblich von 135 n. Chr.), in Kefr-Birim und anderen gahlreichen Orten sich erhielten, mogen von Ginfluß gewesen sein auch Spragogen. auf Rom. Die mittelfprischen Bafiliken ber großen Uninenfelder zeigen hundertfältig das Borbild diejer Bauten. Es handelt sich also wieder um die Aufnahme einer hellenistischen Banform, die die Grundlage der Nengestaltung gab, in die Kaiferichlöffer, in die römischen Wohnhäuser, in das ganze öffentliche Bauwesen.

Dt 950.

Anders war freilich die Runft der Kaifer, die unter dem Schute bes Gottes von Emeffa Afritanifce und Karthago in Rom herrichten. Auf die Bauten des Afrikaners Septimius Severns ift bereits hingewiesen. Er nahm die ins Stocken geratene Arbeit an den Kaiferschlöffern des Palatin wieder auf, und schuf einen Neubau westlich vom Stadium, das nach den auf den Ziegeln gefundenen Stenweln um bas Sahr 100 errichtet worden war. Dort ftand bas Septizonium ale Zeugnis afrifanischer Kunft, als Beispiel ber jenseits bes Meeres üblichen Nymphäen. Bugl. 5.279, Schon Mark Aurel hatte ein jolches geschaffen in Nachahmung so vieler Bauten bes Oftens. Bergt. S. 304. Dem gleichen Kaifer gehört wohl auch ber Bogen bes Janus Quabrifrons an, ein auf vier schweren Pfeilern liegender Bogen von fast quadratischer Auordnung, bessen Mittelraum wie es scheint mit einem Kreuzgewölbe überdeckt war. Daß dieses hier erscheint, ist beachtenswert. Db es eine Nenerung barftellt, läßt fich nicht feststellen. Sollten die Kreuzgewölbe im britten Geschoß bes Kolosseums erst nach dem Brande von 217 geschaffen sein, da soust der Ban durchweg in der Tonne eingewölbt ist? Sollte diese Anderung sich erst bis 223 vollzogen haben; da das hohe Viergeschoß mit seinem eigentümlichen, syrischen Mastenmotiv dem flavischen Baue angefügt murbe? Auffallend an ben beiden Bauten bes Septimius, bem Septizonium wie dem Janusbogen, ift der Aufban in Geschoffen, der bisher in Rom an Bauten dieser Art nicht nachweisbar ift; in Stodwerken mit frei vorgestellten Säulen und Nischen zwischen diesen. In den Abmeisungen ist der Janusbogen einer der größten: Obgleich nur mit je einem Thore an ben vier Seiten versehen, erhielt er eine Breite von nabezu 20 m, der eine Sohe von $16^{2}/_{s}$ m entsprochen haben durfte. Ginen Sieg über die Parther verherrlichte weiter der nach dem Kaiser benannte Shreubogen von 203, der die dreis thorige Form und die reife bekorative Entfaltung nach Rom brachte: Gin mächtiges Werk bes Severus. von vornehm fünftlerischer Behandlung; entworfen mit voller Beherrschung ber architektonischen

Maijen, dabei aber überfüllt mit Alachbildern, die nach Urt der altorientalischen in gestaltenreichen Darstellungen die Thaten des Kaifers und seiner Rrieger verherrlichen. an dem bescheidenen, mit geradem Sturze überdeckten Chreuthor von 204 auf dem Toro Boario, zeigt die Bildnerei schon große Alüchtigkeit in der Behandlung, die merklich von den älteren Werten absticht.

1621, Caracalla,

Caracalla, des Sevtimius Sohn, nahm wieder die Bauthätigkeit im Großen auf. Au feine Baber, seinen Bädern (212 begonnen), zeigte sich ein Jahrhundert nach Hadrian die Runft des mit Maffen ichaltenden Entwurfes, Des Santierens mit durch Wolbung überbechen Mäumen in ihrer höchften Bollendung. Sier treten die verschiedenen Gattungen der Wolbung ichon in Wechfelbeziehungen zu einander; ift der Entwurf in einer die Billa des hadrians weit übertreffenden Weise zu einem einheitsichen Weite geworden, in dem die Gale nicht unr aueinandergereiht, sondern zu einander in Beziehung gebracht murden. Bemerkendwert ift jenem Ban gegenüber die Majfigkeit der die Wölbung tragenden Manern. Der große Kuppelfaal und ber vor diesem liegende, im Kreuzgewolbe gedectte rechtwinklige Saal, die mit Riichenanbauten versehenen seitlichen Anordnungen stüten ihre gewaltig bochgesvannten Gewölde auf funftvolle architektonische Glieder, aber hinter diesen auf Widernand versprechende, wuchtige Mauermaffen. Der gauze 216 errichtete, 221:114 m meffende Sauptban ericheint als eine Übertragung der Gunnafien Kleinafiens ins Gewaltige. Umichloffen murde dies Werk erft unter Clagabel mit einer Umfaffungsmauer von 337: 328 m, an ber jene merkwürdigen Eredren wieder eine Rolle spielen, die der kaiserliche Priester des Baal an den Manern von Baalbek früher kennen gekernt haben mag. Erft Severus Alexander vollendete um 230 die riesige Anlage.

1022. Spätere

Ein Saal von 56: 22 m wird hier im Areuggewölbe überspannt; ber Aupveljagl mist Boisbanten, 28 m im Lichten bei wohl 8 m starken Mauern. Es war damit das Augenmerk auf die Gewalt der Raumwirkung aufs neue gerichtet. Sie blieb nun das Ziel der kaiserlichen Bautunft in Rom: Das Schloß von Raiser Gordian III. († 244) vor Porta Maggiore, von dem sich mächtige Bolbungen in Ziegel und Gußwerk erhielten (Tor de' Schiavi); der gewaltige, Minerva Medica genannte Bauren gehören auch diefer Bangruppe an, gleichfalls mit einer 25 m im Durchmeffer haltenden Kuppel aus dem 3. Jahrhundert n. Chr., die wohl von der Billa des Kaijers Gallienus († 208), des Besiegers von Palmyra, stammt.

47) Südifalien.

Campanien. Bergl. 3. 262, M 810.

Gin raicher Blid nach bem Guben Italiens! Selbständige Bedeutung hatte dort vor allem Campanien, als das Land unerschöpflichen Bodenreichtums und unvergleichlicher landichaftlicher Schönheit, bas Biel ber Erholungfuchenden, ber Freunde an erhöhtem Landleben. Und dann die Häfen, die neben Ditia Rom mit den fernen Ruften, namentlich mit dem Drient, verbanden, Ancona und Puteoli. Endlich das der höchsten Prunkentfaltung dienende Weltbad Baja, das nun unter den Kaifern die Stellung einnahm, die in der Zeit Alexanders Epidauros zugestanden werden umfte.

Buteoli wurde von den Kaisern in jeder Beziehung begünstigt. Auf dem Hafendamme stand ein dem Antoninus Bius geweihter Triumphbogen -- er ist wie der Damm im Meere Wohl aber stehen noch Refte der alten Handelsanlagen: Go ber Martt (Macellum); der sogenannte Tempel des Sarapis, ein Rechteck von 45:38,5 m, in dessen Mitte ein Hof von 32 m im Geviert, den auf 28 Saulen ruhende, auscheinend zweigeschoffige Sallen umgaben. In der Mitte ein Rundban von 14 m Durchmeffer auf 16 Saulen. Bon den Saulen vor dem Gottessaul stehen drei noch in der stattlichen Hobe von 7,2 m aufrecht.

Die Ruinen am Golf von Bajá gehören zum Teil einer späteren Zeit an. Schon bas 1024. Bajä. jogenannte Grab des Bergil am Lofilipp ift ein Unppelgewölbe auf einer Grundmauer von 4 m im Quadrat mit Nifchen an den Seiten. Zweigeschoffige Gräber findet man an der Straße von Pozzuoli nach Capna; Zentraltempel an verschiedenen Orten; so namentlich einen 30 m im Durchmeffer großen Achtechaal an der Oftseite des Lacus Avernus, Apollotempel genannt; jowie eine Reihe ähnlicher Banten bei Baja, die wohl auf die Erneuerungsarbeiten ber berühmten Babestadt burch Severus Alexander (um 230) zurückzuführen sind; Der jogenannte Dianatempel, ein Rundbau mit vier Halbfreisnijchen, nach außen achtectia gestaltet; ber "Merkurtempel" (jest Troglio genannt), eine Auppelaulage von 44 m Durchmeiser, dem Pantheon verwandt; der "Tempel der Benus genetrig", ein Achteck von 39 m innerem Durchmeffer, in Badftein aufgeführt; all dies find Bauten, Die an Grofartigfeit mit jenen Roms wetteiferten. Die gewaltigen Wafferleitungen; Fischbehälter; die Piscina mirabilis, bas für Beschiffung bestimmte unterirdische Wasserschloß, das bei 57 m Länge und 10 m Breite über 48 Pfeilern in fünf Schiffen eingewölbt ift; die Amphitheater von Puteoli und Eumä; die Safenanlagen und Unterbauten für Landhäufer und Garten zeigen ben machfenden Reichtum und Unternehmungsgeift ber römischen Bauherren auch in biesen ihrem Vergnügen gewidmeten Stätten.

Ditia, noch zu Augustus' Zeiten ein nicht ungefährlicher Landungsort, verschlammt und und Portus. nur für kleinere Fahrzeuge zugänglich, fand unter Raifer Clandins in Portus einen Neben- Bergt. S. 307, Trajan vollendete die dortigen Safenbauten, die namentlich für die Marmoreinfuhr bestimmt waren. Hier wie in dem unter Claudius und Trajan vergrößerten Spia fand das Chriftentum besonders regen Untlang. Boraus geben ihm auch hier die heidnischen Rulto bes Dftens: Reben bem Mythräum das Heiligtum ber phrygischen Großen Mutter, der peloponnesischen Dioskuren. Daneben ber große, dem Jupiter zugeschriebene Haupttempel aus afrikanischem Marmor und die mächtigen Bader und Märfte.

Neben diesen Werken der späteren Kaiserzeit ist das, was Tiberins auf Capri schuf, Beigl. 3.768, hervorzuheben. Er baute dort nicht weniger als zwölf Villen. Teile dieser liegen hente im W 532 Mecre, da die Insel sich um etwa 8 m senkte. Bemerkenswert an ihnen ist das starke malerische Empfinden, das Streben, sich in die Natur hineingnfühlen und an fie sich anlehnend, fie steigernd, den fürstlichen Bau zu entwerfen. Richt die Macht der Ranmentfaltung, sondern die feineren Reize der Formvollendung icheinen sie ausgezeichnet zu haben. Der Reichtum an fremdländischem Marmor, an schöngesormten Baustücken, an Dentmälern fremder Kulte ist auch Capri eigen. Go findet sich hier ein Unbele-Altar im Palazzo della Marina, eine Mithrasgrotte (Grotta di Mitromania). Früh haben auch hier die Christen Boden gefaßt.

28a3 heute vom alten Capua steht: das von Hadrian (119 u. Chr.) erneuerte Amphitheater; ber Rest eines Triumphbogens; das jest "Carcere verchie" genannte Hundgrab; ein bit Siben, zweites mit Obergeschoß; die Tempelreste zeigen, daß unch hier das Banwesen sich aller Renerungen bemächtigte. Gbenso weiterhin im Lando, um einiges herauszuheben: Der Triumphbogen, der 115 n. Chr. als Denkzeichen der Wiederherstellung der appischen Straße dem Trajan geweiht wurde; jener in der Hafenstadt Ancona; dann jener, der den Titusbogen in parischem Marmor nachahmt, zu Benevent; fie zeichnen sich durch vollendete Sicherheit des Entwurfes ans, die annehmen läßt, daß hier der Architekt des Raifers, Apolloboros, felbst bie Strafe nach feiner Beimat zu schmudte. Gie ftehen wesentlich höher als die älteren Bogen im Norden, jene der "goldenen" Zeit römischen Lebens, von Rimini (27 v. Chr.), Spoleto (um 9 v. Chr.), Fano (um 9 u. Chr.), sowie ale Die soustigen Brat. 271, Banten Oberitaliens.

1028. Bilbnerei.

Darüber, was die italienischen Städte unter dem Kaiserreich in den Rünften der Malerei und Bildnerei leisteten, ist fehr schwer Klarheit zu schaffen, da der Handel einen munterbrochenen Anstausch nach ben Welthamptstädten und von diesen in die ferusten Landesteile vermittelte. Wenn aber ein so wuchtiges Wert, wie das vorzüglich gegonene, 15 m hohe Erzbild eines Raifers zu Barletta, noch in Unteritalien mahrend ber fpateften Raiferzeit geichaffen werben konnte, so zeugt bies von anhaltenber Dauer tüchtiger Leiftung, wenngleich nicht davon, daß ein eigentlich künftlerisches Fortschreiten in jenen Landen blühte.

1029 Chriftentum,

1030. Ratafomben

Gleichzeitig macht fich auch bier bas Chriftentum burch Denkingle bemerkbar. Es fett der Festluft der Bader und dem Zauber jener Kunft, die uns aus Lompeji herüberwinft, den bitteren Ernst des Todes entgegen. Auch hier grabt es sich in den Boden, wühlt lange Sauge auf, beren Rolge bie und ba burch weitere von Lichtschachten erhellte Raume burchbrochen, aber allerseits von tief in die Felsen getriebenen Stollengrabern begleitet wird. Die Ratafomben bes D. Januarins in Neapel, breiter und ansehnlicher in ber Anlage als bie von Reapel römischen, zeigen alle Eigenschaften ber sprischen Gräber. Die "Basilika", ein rechteckiger Raum von 20:6 m. flach gewölbt, mit Grabnischen an ben Seiten, einer Halbkreisnische binter bem Altar biente größeren Bersammlungen. Der 16:6 m große Saal im unterften ber brei Geichoffe mit feinen merkwürdigen Malereien, Die gahlreichen Gemälbe und Buften all bies giebt ein Bild ber Abertragung ber Runft aus bem Often in eine Welt ber fleinen Leute, der Urmen, Bedrängten, Runftlofen. Denn diese Grüfte geben bis ins 2. Jahrhundert gurnd, entstanden gleichzeitig mit den prunkenden Tempeln da draußen: Jene bienen einem von ben orientalifierenden Raifern gefeierten, biefe einem von ihnen verhöhnten Glanben; und doch find beibe eines Ursprunges.

1031. Sizilifche

Großartig sind auch die Katakomben Siziliens. In Sprakus beginnen ichon in den Ratafomben, ersten Jahrhunderten unseres Zeitalters die Christen einzelne unterirdische Gewölbe und Grüfte angulegen. Seit 260 entstand die Gruftaulage bei St. Maria di Gesu und bei Bigna Caffia; begann man dort größere, durch Lichtschachte erhellte Räume herzustellen, in benen bie Totenfeier abgehalten murbe. Um 330 murbe bie gewaltige Totenftadt von C. Giovanni angelegt, die fortbenfitt wurde bis über die Mitte bes 5. Jahrhunderts hingus und gur Zerftörung des blühenden Städtelebens durch die Bandalen. Aber noch bis ins 7. Jahrhundert dauerte die Benütung fort.

1032. Mittelitalien

Die Städte des mittleren Italien sind arm an Resten; vieles mag dort noch im Boden verborgen liegen; manches ist auch hier noch erkennbar. So namentlich das Amphitheater. die keinem größeren Gemeinwesen fehlen durften, namentlich nicht den alten Militärkolonien. Meift erkennt man sie nur noch in der Anlage der neueren Plate. Co finden fich in Florenz (jest Piazza Peruzzi), Lucca (Piazza belle Grazie), Siena (Piazza bella Signoria), Rimini. Miffi und anderen Städten mehr ober minder erhaltene Refte. Außerdem find die Wafferleitungen häufig, die Straßenaulagen großartig und wohlgeplant, die Bruden von mächtiger Größe.

_, <>.> --- -

Der Sieg des Christentums.

48) Die Kunst der Kopten.

Sprien und Agopten stellen sich in dem Jahrtausend von der Eroberung durch Die 1033. Hellenen bis zu jener durch die Araber als Länder dar, die zunächst hellenisiert wurden und gettenismus. and Hellas Sprache und Kunft übernahmen, wenigstens für seine Städte; in denen aber der Semitismus bald wieder zum Siege kam; und zwar im wesentlichen seit der römischen Oberherrschaft, die die Macht des Hellenismus brach und dem Eindringen neuer Gedanken von Diten her Thur und Thor öffnete. Selbständig vollzog sich nun der Wandel der Kunft. Hatten die Hellenen allem Anschein nach schon die Wölbung ihren ranmbildenden Werten nach in ihre Bauweise aufzunehmen versucht, den Grund gelegt zur Verbindung dieser Bauform mit hellenischer Einzelgliederung; so errang nun die Ranmkunft des Oftens über die plastische Kunft von Hellas auf sprisch-ägnptischem Boben ben Entscheidungssieg und mit ihr die Malerei jenen über die Bisonerei, die Farbe über die Form. Richt römischer Ginfluß führte ben Umichwung herbei, sondern er vollzog sich hier in völliger Unabhäugigkeit. Seit Christi Geburt und Wirken aber siegt die surische Runft im Westen. Rom verliert alle werbende Kraft: Mit der welteroberuden Macht Christi wandern die Formengedanken von Syrien ans in die Mittelmeerländer hinaus; zunächst jener Übergangsstuse huldigend, die man sich gewöhnt hat, römische Kunft zu neunen, weil sie in Rom am bereitwilligsten aufgenommen und ben Mitteln der Hauptstadt gemäß am großartigsten ansgebildet wurden; dann in jener Stufe, die man byzantinisch nennt, die am Hellespont wie jene am Tiber zwar ihre Heimat fand, aber dort nicht die eigentliche geistige Geburt erlebte.

Und diesem Wege gemäß entwickelt sich die Knust bis ins 15. Jahrhundert. Die Unregungen bringen ans ber Sübostecke bes Mittelmeeres bis zu bem Angenblick in siegreicher Gewalt vor, in bem mit ber Entdeckung Amerikas und ber Umfegelung Sudafrikas die Welt und ihr Sandel eine völlige Umgestaltung erfuhren.

Der trockene Sand Agypteus bewahrte uns Reste einer Runft, die zweifellos von Semiten, und zwar von folden gente wurde, die unter griechischem Ginfluß standen. Es find dies atteriumer. Ateiderstoffe, Spitzen, Lederarbeiten, auf Holz gemalte Bildniffe, deren teilweise gricchische Inschriften in die Kaiserzeit, teilweise aramäische augeblich bis ins 2. Jahrhundert u. Chr. zurück-Bielleicht hängen sie mit der Blüte des Indentums ansammen, das in Alegandreia seinen hellenistischen Mittelpunft hatte. In dem von Josephus beschriebenen Tempel des Priesters Duia (jett Tell-el-Dehndine, um 160 v. Chr.), den dieser für seine vertriebenen Bolksgenoffen fchuf, fand man in bunt glasierten Fliesen ein Gemisch farbiger orientalischer und ägyptischer Formen; gleich den bunten Grabsteinen Spriens und Alegandreias Außerungen eines besonderen Geschmackes.

Wie in Syrien, so hatte in Agupten das Christentum bald sich weite Gebiete erobert; "Aupptisches nicht gewaltsam, sondern als ein weiterer Sproß der ununterbrochenen Ginwurzelung semitischer Grifentum. Glaubenslehren in das Nilland. Langfam scheinen sie die altägyptische Bevölkerung für sich gewonnen zu haben. Mit ber Zähigkeit, mit der fie einst ihren Göttern anhingen, wendeten

Roptifche

fie fich nun dem Christentum gu, als treue Aubäuger ihrer geiftlichen Gubrer. Schon 62 wurde Annianos Biichof. 179 Demetrios Patriarch von Alexandreia. Die wiederhoften Bedruckungen der gahlreichen Gemeinden im 3. Jahrhundert konnten die eigenartige Entwidlung der Kirche nicht hindern; den Übergang auch der Unbanger der altägnptischen Meligion jum Christentum nicht aufhalten. Fruh gewannen zwei Richtungen nebeneinander Boden: Bene wiffenichaftliche, die in Alerandreia ihre Blite fand und unter judischer Mitwirfung die Lehren Griechenlands und aller bort gusammenftromenden Bolterichaften mit überlegenem Sinn fichtend, am Dogma der Kirche baute; und dann jene des inneren Landes, in ber die alten Götter die neue Lehre beeinftuften: Die bem Tobe gugemandte Weltentsagung des Christentums erichien als eine Berjüngung der ehrwürdigen beimischen Lehre; das Chriftentum erfüllte fich vollends mit beren bufterem Ernft. Die Ropten waren es, bei benen anerft die driftliche Lehre von der Buge zu einem ausgeprägten Monchstum führte; bei ihnen aewannen die Streitigfeiten im Dogna alsbald ben Eruft völliger Spaltung; weil fie in ihrem dufteren Gifer für Gelbstzucht, in ihrer weltfremden Geichloffenheit versöhnendem Bergleich unzugänglich murben. Go war die äguptische Kirche in sich schon abgeschlossen, aufs bitterste mit jener von Rom und Konstantinopel verseindet, als Alexandreias Macht verschwand und der Schwerpunkt ber driftlichen Gemeinden nach Altkairo und in die Wüftenklöfter fich verlegte; als dann 619 Chosroes und 640 Amr-Bbusel-As, der Relbherr Omars, das Land eroberten. Aber auch jeht noch blieben die Kopten den ihnen keineswegs feindlich gegenüberstehenden, sondern an sie anknüpsenden Mohammedanern gegenüber eine geistige Macht; endete das Chriftentum nicht mit dem arabischen Siea; sondern blühte in bescheibenen Formen fort. Bekanntlich besteht es in völliger Erstarrung noch bente.

Gin halbes Zahrtaufend thätiger Entwicklung in einem durch die Natur reich begnadeten Lande gab ben Kopten Zeit, ihren Aleiß und ihre Annftzertigkeit zu entwickeln. Sind fie doch noch heute vorzugsweise Handwerker, die Träger der kunftgewerblichen Überlieferung Ranptens.

1035, Auchen

Bunächft erhielten fich eine Anzahl Kirchen, wohl die alteften in der Chriftenheit, die dauernd in Gebrauch blieben und noch heute dem koptischen Gottesdienste geweiht find. Ihre Datierung freitich ift fehr erschwert und die Berinche, fie nach Unklängen an fremde Runftarten teils für römisch, teils für byzantinisch zu erklären, haben bie Sache nur noch mehr verwirrt. Denn ein überseeischer Ginflug vom Mordwesten durfte bei den gespannten firchtichen Berhältniffen niemals, wohl aber ein folder von Rorboften stattgefunden haben, dem Laufe der geistigen Bewegung in jeuer Zeit folgend.

1036. Ruppelbau.

M. 656.

Bezeichnend für die altere Form der foptischen Rirche ift der Kuppelban, der fich ales bald in vollkommener Reife darstellt. Besonders merkwürdig erscheint nach dieser Richtung die dem 3. Sahrhundert angehörige Mlosterkirche des Abn Hennis bei Antinuopolis und die Rirche Bu Rafade, auf einer Rifinsel nördlich von Theben. Der guadratische, 4,7 m breite Mittelraum ber letteren ift mit einer Unppel überdeckt; die Zwickel find als Salbknppeln ansaebildet. gang wie in dem perfischen Schlosse Firus-Abad; die Raumanordnung geht unmittelbar auf Bergt. 3.212, verfische Lorbilder zurück: Ein Laughaus mit vier Unppeln: die erste überdeckt die Lorballe (Narther), die zweite liegt über dem Schiffraum; ihr zur Seite zwei Nebenschiffe mit je zwei fleineren Anppeln; die dritte Auppel über einem schmalen Querschiff wieder mit zwei Mebenfuppeln, und die vierte Unppel über der Apsis: Die vollständigfte Durchführung des Wölbinftems, freilich bei bescheidenen Abmeffungen. Gine zweite Rirche derselben Aloneraruppe zeigt einen rechtwinftigen Raum von 8,8 m lichter Breite, durch Sänlen und Bfeiler in vier Joche geteilt, deren wentsiche, je etwa 4 m lang, in der Mitte mit einer freisrunden, Beint. 3 1885, jeitlich mit ovalen Auppeln eingewölbt find. Gine dritte Mirche führt die Formen von Schaffa in vereinfachter Gestalt vor: Es zeigt fich bas gemeinsame Auftreten von fprischen Formen in einem Cande, bas feit Jahrhunderten, wenn auch nicht immer in der politischen, jo boch in der gefriigen Entwicklung mit Sprien auf das engite verbunden war und zwar in befonders ichwerer, unbeholfener Wertform, die durchaus den Gindrud bes Urgerunglichen macht.

Wichtiger noch ist das Auftreten einer der höchsten Kunstformen des Wölbens, jenes Bujammenruden einer mittleren Kuppel mit zwei feitlichen Halbfuppeln zur Überdeckung eines länglichen Raumes. Es findet sich biese Anordnung in ber Kirche El-Stre im Der (nmmauerter Klofterbegirf) Spriani, im Natronthal ber libnichen Bufte, aljo in einem Klofter ber sprifchen Monche. Es handelt sich um bas nur 4,14 m breite, 10 m lange Querichiff, iber beffen gegen bas Langhaus gu ftebenben Schranke eine jurifche Anichrift fteht, eine Undeutung über die Serfunft ber Form und ein Beweis dafür, daß die Ausfrattung der Rirche in die Zeit mindeftens vor dem 7. Sahrhundert gehört. Daß fie eine Nachahmung jener an ber Agia Cophia in Bugang fei, ift schwer anzunehmen; benn ber gange Bau hat außer Bergl. 2.855, ber Wölbart nichts mit jenem gemein: Die Wölbart ist vielmehr allem Unschein nach, gleich jener in Byzanz, vorderasiatischen Ursprungs.

1037. Perfiide Einfluffe.

Die Rirche hat dagegen Eigenschaften, die auf Persien weisen. So die völlige Trennung ber Näume durch ichwere Mauern, wie eine gu Firus Abab: Das Cnerichiff ift von bem Canghause hier wie an anderen Bauten durch eine solche Mauer abgeschloffen, die uur eine Thure offen läßt. Die drei rechtwinkligen Chore find mit Auppeln überbeckt, das Langhaus überbedt eine Tonne, an brei Seiten umgiebt es ein zweigeschoffiger Umgang. And bie Sinwölbung ber oblongen Rämne in der Tonne, jo an Schiff und Duerschiff zu Abn Bischai (6. oder 7. Nahrhundert); die Ammendung des gestelzten ovalen Bogens, diese tomische Korm perfifcher Runft; die in einzelnen Rallen, jo an der Kirche im Klofter Mari-Mena zwifchen Rairo und Alftairo (gegr. in 4. Jahrhundert, um 730 refiguriert) angewendeten Tonne in biefer Bogenform mit Berstärkungsbogen; die Art der Aufmanerung der Zwickel, 3. B. im Vergt. S. 213, Mlofter Abu-Sefent bei Rairo (927) zeigen eine eigentartige auf persischer Befruchtung bernbende Kraft in ber Ausgestaltung ber Rämme, die von bem Einfall der Araber nicht geheimnt wird. Die lettere Rirche hat über der Apfis eine Ruppel von 10 m Spannweite und prächtigem Aufbau und ein gleich weit gespanntes, geistreich durchgeführtes Langhaus als Beweis, daß das Streben der Ropten auch jest noch auf Erweiterung ihres Formenkreises ausging, ober bafür, bag die belleniftische Runft ihnen gang bervorragende Vorbilder hinterlaffen In der Regel ist die Grundanlage die der Basilika; und zwar einer solchen mit in Stein oder meift uur in Sols tonnenformig überbecttem Sauptschiff und mit zweigeschoffigem Umgang, der nach Westen im Untergeschoft als Borhalle (Narther), im Obergeschoft für die Arauen verwendet wurde. Drei Apsiden, die meist nach außen geradlinig, nach innen im Salbtreis geschloffen, meift von einer Ruppel überdeckt find, enden den Bau gegen Siten. In der Regel find die Banten von bescheidenen Berhältnissen; doch zeigt das sogenannte Weiße Alofter Der-el-Ab-Cjab (um 300 gegründet), jo genannt wegen der weißen Steinblode, aus benen es errichtet ift, eine Bafilika mit einem Mittelichiff von etwa 40 m Lange und 13,5 m Breite, zu bessen Seite je 14 Säulen mit klaffischem Gebalk die Rebenschiffe abtrennen; und lehrt damit, daß die Ropten auch vor größeren Aufgaben nicht gurückichreckten. Der Chor ift von fünf reich ausgebildeten, fternförmig gestellten Rapellen umgeben: Das Ganze icheint in der Formbehandlung den gleichzeitigen sprischen Bauten sehr nahe zu fiehen. Aur die driftlichen Rrenze an hervorragenden Stellen lehren, daß nicht Seiden den frattlichen Ban aufführten.

Ahnliche Formen zeigt die Krupta unter der Kirche Abu-Serge immitten der römischen Testung von Altfairo, Die in das 6. Jahrhundert gurudreicht. Es ift eine durch alle drei Schiffe

in ber Tonne überwölbte Saulenbafilifa, die an ber Dite, Norde und Sudfeite je in ber Achje eine kleine bacofenartige Nische als Altar hat, unverkennbar eine Übertragung alter Grabformen auf den Kirchenban.

1035. golzbau.

1039 Spigbogen. M 663.

Die spätere Entwicklung zeigt die Berdrängung des Gewölbes durch den Holzban. Es wird gur Regel, bag bas Mittelichiff eine Solztonne abdedt, bag der Steinbalfen burch einen oft reich verzierten aus Dolz erfett und über ben Saulen burch Spithogen entlaftet wird, bag Bergl. 213, die Wölbung fich auf die Apfiden beschräuft. Go 3. B. au der stattlichen Bafilika Ubn Gerge (859 als bestehend genannt), in der benachbarten, 725 schon verlassenen, seit dem 9. Sahrhundert als Smagge benutten Kenijet Eliahu (St. Michael), in el-Mohallaka (254). Die lette Kirche ift vierschiffig, so daß die Seitenschiffe durch je 8 Säulen mit Holzbalken und Entlaftungsbögen geteilt find; die mittleren beiben Schiffe find nur burch brei Säulen ohne folde Balken und mit hoben Bogen abgeteilt, ericeinen also zusammen als ein Ganges. Auch diese Kirche liegt innerhalb der Festung von Altkairo.

Es zeigt fich also im koptischen Wefen eine Mifchung griechischer und vorberafiatischer Formen. Nur vereinzelt treten Unklänge an Altägyptisches hervor, wie an der Kirche des Klosters el-Bahri, beren Chor mit jeinen brei steruförmig gestellten Rapellen in ben Feljen gehauen ift.

1040. Rirdlides Berat,

Ühnlich ist dies bei dem kirchlichen Geräte. So erhielten sich in den Kirchen eine Reihe alter Altare, fchlichte Aufmauerungen in Stein, in benen fich je ein Reliquienbehälter befindet. Darüber ruht auf Säulen eine Holzkuppel, Die vielfach ansgeschmückt wurde. Auch bier murben die Solzbalfen von Säule zu Säule gelegt und bienten gum Aufhängen von Teppichen, die den Altar abichloffen, felbst wenn der Priester an ihm feines Amtes Diese Teppiche und bas Altargerät wurden prachtvoll ausgestattet. Das gleiche ailt von ben Altarichranken, die hier meift bas Querichiff abichloffen und von ben im Langhaus stehenden Kanzeln, ferner von den Lesepulten.

1041. Comuct: und Gewebe= formen.

Un allem diesen zeigt sich eine feine Hand für Schmuck. Die Verichlinannaen rechtwinkliger Linien zu einem reichen Bechjelipiel, das Berflechten von Aurven zu einem vilanzenartig sich entwickelnden Flachmuster ist in vollendeter Beise durchgebildet. tritt ein tiefer Sinn für stilistische Anflösung des Rigürlichen, der fich befonders auch in den Geweben geltend macht. Bon diesen hat man eine große Zahl in Gräbern aufgefunden. Nuch in ihnen zeigt sich, daß nicht die altägyptische, sondern die hellenische Runft ben Grundstock zu Neubildungen bot; daß diese aber unverkennbar unter vorderasiatischem Ginfluß Durch ihren Reichtum an Farbe, Die Geschloffenheit ber Zeichnungen zu bestimmten schildartigen Flecken, die Bollendung in der gobelinartigen Technik ist die koptische Weberei von großer Gigenart. In ber Linienführung bes Ornamentes, in vielen Gingelgehilben erfennt man, daß die Raufleute des griechischen Merandreia auf die Herstellung nicht ohne Ginfluß blieben. In diesen Geweben mischen sich häufig frühchriftliche Zeichen in die Schnuckformen und liefern ben Beweis, bag bas Chriftentum hier so wenig wie an anderer Stelle in bie Runftängerungen bes Bolfes einen grundfächlichen Baubel brachte. Die Gestalten werden in der Weberei in einer Beise stilisiert, die weit über das hinansgeht, was in Bellas und Rom üblich war. Stammen boch fast alle Formen der mittelalterlichen Heraldik aus der sprischen Deforationstunft; jo zeigen fich hier in ber geistesverwandten foptischen schon alle Borftufen zur Umwandlung des Naturalismus der späthellenischen Zeit in einen Wappenstil. Der fteif und unbeholfen die thatsächlichen Formen wiedergiebt, um badurch ein mit feinstem Empfinden abgetontes Danfter aus ihnen zu ziehen.

1042, Biloniffe.

Das zeigen auch die Bildniffe, die, meist in Bachsfarben auf Sykomorenholz gemalt, auf den Mumien der ersten driftlichen Jahrhunderte angebracht wurden: Meisterwerke aus dem 2. Jahrhundert n. Chr., au benen sich zeigt, daß die koptischen Großen um sich Künstler von hervorragendem Können verfammelten; und daß die hier sich vollziehende Kunstentwicklung unbecinflußt von Rom aus der hellenischen und perfischen Weltbefruchtung heraus eigenes Gewächs bante; und zwar ein durchaus jugendfrisches. Denn biese Bilder, beren Lorhoten in Baalbek und Pompeji aufgedeckt wurden, haben keinen Zug einer absterbenden Runft, deren Merkmal stets das Arbeiten mit idealistischen Formen ist; sondern ihr Wesen äußert fich burchaus im Suchen nach bem Ausbruck, in dem Streben nach einer auf bas Sein bes Darzunellenden begründeten Wahrheit, in einer vor dem Eigenartigen nicht zurücsichreckenden Ursprünglichkeit in Beobachtung und Wiedergabe.

1042 a. Seiligenbilber. M. 589.

Anders ist es freilich bei den kirchlichen Gestaltungen der Kopten, bei denen sich zeigt, Bergt. 3. 194, daß sie der Überwucht des Überlieferten nicht Widerstand zu leisten vermochten. Die Heiligenbilder, die sich in den Kirchen erhielten, so jene im Baldachin über dem Altar von Abn-Sejen (1280), zeigen eine der byzantinischen verwandte Malerei, von großer Kraft des Unsdruckes und Zartheit des Tones. Leider fehlt es noch an einer genaueren Untersuchung bieser Runft. Aber fie erweist sich in den wenigen bekannt gewordenen Resten, unter der Herrichaft eines ber Malerei feindlichen Bolkspammes immer noch als ber gleichzeitigen italienischen Malerei überlegen; und sie zeigt sich noch im 14. und 15. Jahrhnubert in voller Kraft. Vielfuch schließen sich die Legenden an die altägyptische Götterlehre an; und somit nimmt auch die Runft alte Bilber auf. So war 3. B. der heilige Georg als Nachfolger bes Horns in Gestalt erst eines römischen, später mehr eines persischen, bas Krokobil überwindenden Schimmelreiters die beliebteste Darstellung. Von dem Erhaltenen ist freilich manches roh; naments lich offenbart sich auch hier der mit dem Bordringen orientalischer Lehre verbundene Umschwung vom Bildnerischen zum Karbigen, von der Statue zum bunten Rlachmuster. Aber soweit die immer noch geringe Kenntnis der Zeit zwischen Christus und Mohammed reicht. erkennt man, daß sie eine in künstlerischer Richtung blübende, wenn auch nicht eine auf die Schaffung großer Denkmale gerichtete war. Denn jene Bildniffe reihen fich dem Beften ein, was je in der Menschendarstellung geleistet wurde; in der kunftreichen Behandlung der Flächen, im feinen Sinne für farbige Musterung, im Reichtum hinsichtlich der Motive im Bamwesen entstanden durch die Ropten Leistungen, die an innerem Wert dem Tiefsinne der von ägnytischen Christen aufgeworfenen, die gauze Welt bewegenden philosophischen Fragen völlig gemäß find. Bor allem aber zeigt sich, daß die Keime aller jener Formen, die bisher mißverständlich als arabisch bezeichnet wurden, thatjächlich koptisch jind. Wie also unter den Römern Nanpten äanptisch schuf. jo auch unter mohammedanischer Herrschaft. Gine Reihe von Kirchen, die erst nach der arabischen Eroberung entstanden, so Abu-Sesen (927), Anda Schennde in Kairo (990 erweitert), stimmen in den Formen völlig überein mit den ältesten ägyptischen Moscheen, deren größte und präche Bergl 3 384. tigste von einem Kopten erbant wurde. Also nicht bloß hinsichtlich der gewerblichen Künsie, des Webens, der Bearbeitung von Metall und Glas leruten and noch die Krenzfahrer im Often, fondern auch in den hohen Künften standen sie dort bei ihrer Ankunft einer Aberlieferung gegenüber, von der sie noch angerordentlich viel zu entlehnen vermochten.

49) Byzang in der Beit Konstantins des Großen.

Die Herren des römischen Staates mählten ihren Sitz nicht nach Neigung, sondern nach Die Reichse ben Bedürfnissen der Verwaltung und der Sicherung ihrer Macht. Die Entscheidung lag witningen. schon längst nicht mehr in Rom, sondern bei den Legionen der Grenzgebiete: Neben Sprien und den Rheinlanden traten Ufrika und das Donangebiet in die Reihe der Länder, in denen die Kaiserkronen geschmiedet wurden.

Man suchte im weiten Reiche einen Punkt, der zwischen diesen wichtigsten Stellen der Macht die Mitte inne halte: Zunächst im vorderen Kleinasien, in Nikomedeia in Bithynien, wo Diofletian feinen bauernden Git aufschlug; indem er feinen Mitregenten Maximianus Mailand, dem Conftantins Chlorus Trier und bem Galerius Sirminm als Sig anwies. Der Beginn des 4. Sahrhunderts fah also die Aufteilung des Reiches in einer Beise, daß die aroßen Berfehröftraßen zwijden ben hauptstäbten Rom unberührt ließen. Die Enticheibung lag ia auf bem Bege vom inneren Affen, von ber alten perfifchen Königftrage, burch bie Sochebene von Rleinanen nach Nikomedeia und Bogang über ben Balkan gur mittleren Donau und 3um Mbein: ober an ber Seeftrage bas Abriatische Meer und ben Lo binauf nach Gallien. Rom ging bamals leer aus: Die Raifer bauten gwar in ber gefeierten Reichschauptstadt; aber ne begannen fie zu meiben, feit fie mehr und mehr zum Borort einer bas heibnische Staatswesen bedrohenden firchlichen Macht wurde, der nur die Bischöfe von Byzanz und Untiocheia an Bedeutung die Wage gu halten vermochten.

1044, Bbjang als Reichs=

2113 dann Raifer Ronfrantin ber driftlichen Religion die Freiheit und den Ruchalt staat= hauprstadt licher Macht verlieh, mählte er Buzanz zu seiner Hanvtstadt; septe er dem lateinischen Rom bas griechische Neurom entgegen. Das gab ben Bischöfen ber alten Reichshauptstadt erst recht bie Gelegenheit, zumal den chriftlich gewordenen Germanenvölkern gegenüber, die Überlieferung auf fich zu lenken. Bahrend die Kaifer griechisch wurden, entfaltete fich immer glangender der lateinische Katholizismus. Dort, in der Hauptstadt des Imperatorentums, murde nun die Christenheit zu einheitlich gegliederter Macht an das Kapitol gebunden; erhielt sich die weltbeherrichende Bürde des Boutifer maximus, trop allen Bandels und aller Bölferstürme.

1045. Mlaffifder Bug ber romifden Runft,

In der Kunft zeigt sich eine verwandte Entwicklung. Wenn man die Erhaltung hellenischer Formen als die höchste Aufgabe aller Zeit betrachtet, den Wert des Schaffens nach bem Widerstand gegen den Berfall der schönheitlichen Gebilde Athens abschätt, fo bleibt Rom fünstlerischer Vorort der Christenheit. Wenn mit der immer weiteren zeitlichen und geistigen Entfernung vom Ausgangspunkt ber Anregungen auch hier die erhaltende Araft nachläft und die Beimischmaen fremder Gebilde ftarter werden, fo bleibt doch der Infammenhang mit bem Alten noch bis in die Zeit der völligen Berödung Roms beutlich erkennbar. Die römischen Bauten erweisen sich an Richtigkeit in ber Berwendung hellenischer Glieberungen, Berhältniffe und Ordnungen den Bauten anderer Teile des Reiches immer noch überlegen; die Bilbnerei und Malerei halt bort am ausbauernbiten an den übernommenen Formen fest.

1016 Die Runft ber neuen Sauptftadte.

> 1047 Evalato.

> > Dt. 619.

Die unmittelbare Übertragung der Formen des Oftens in die neuen Samptstädte ift bagegen viel bentlicher erkennbar als jene nach Rom. Ihre Kunftwerke mögen barbariicher gebildet fein, aber fie tragen mehr von bem nach Remem brungenben Geift, ber mit bem Bon vorbereitender Wichtigkeit ift das gewaltige Christentum die alte Welt durchzog. Kaiferichloß, bas fich Diocletian in Spalato errichten ließ, biefer erfte Berfuch, einen neuen Reichsmittelpunkt an jener Stelle gu ichaffen, an ber fich bie Berbindungoftragen gu ben brei Sauptstätten der Geeresverwaltung freuzien: vom Rhein, der Donau und Sprien.

Es entstand biefer 175 : 215 m weite, rechtwinklige Ban in allen feinen wesentlichen Teilen por bem Tobe bes Kaifers (313). Schon ein halbes Jahrhundert jväter brachen bie Bolfer bes Norbens in biefe Gegenden ein und verhinderten weitere Ausgestaltung, fo baß wir bier ein ficheres Bild ber Bestrebungen bes 4. Jahrhunderts vor und haben, Der Bergleich mit desselben Kaisers Badern in Rom zeigt beutlich den Unterschied zwischen der hellenischen Formensprache der alten und der fast rein sprischen der neuen Sauptstadt.

Die mit einer Säulenhalle umstellte außere achtectige, innen freisrunde Kuppel des Inpitertempels kennzeichnet sich als eine völlig klare Ausbildung bes Zentralbanes. Die nach Art ber römischen Lager vieredige Gesantaulage bes Schloffes burchziehen zwei Säulen-Bergl. S 190, straßen, ähnlich benjenigen von Antiocheia. Im Grundriß der Kirche von Kalat Siman tehrt Diefelbe Form wieder. Chenjo Die Ginzelheiten: Aber Die weitgestellten Sanlen in ber Langsachse bes Borfaales spannt fich zwischen den Architrav ein Bogen. Das ift eine Beigl. E.179. in Palmyra, in Damasfus, in Kleinaffen und Athen nachweisbare Form. Die Säulen bes Sauptthores, der Goldenen Pforte, fieben teilweise auf Konfolen: auch dies eine in Sprien vielfach nachweisbare barocke Form. Die gange gewaltsame Ginheit bes Banes, Diefes von einem Willen beherrichte riefigen Schloffes, das fich jo recht als ein Werk ber immufchränften Macht barfiellt, erhebt fich fremd in der Welt des Wefiens, ift ein Zeichen der Drientalis fferung bes Banwesens.

Bon abulicher Genaltung mögen die übrigen Kaiserichlöffer Diokletians, dieses um der Politif willen baueifrigen Raifers, gewesen fein. In Nikomedeia stehen freilich nur noch wenig alte Trümmer, namentlich mächtige Gewölbe.

Mitomedeia.

Bu ben tiefft eingreifenden Wirfungen führte die Rengründung von Konfiantinopel, die Berlegning ber faiferlichen Macht nach Byzang; in jene Stadt, die noch bem Raifer Septimins Severus 196 in erbittertem Kampfe Widerstand geleistet hatte. Damals fochten Die Legionen bes Weftens gegen ben Kaifer bes Duens, Percenning Niger; und verblutete fich bie Grensftadt der beiden großen Gebiete in diesem Ringen, das mit dem Siege bes Westens endete. Run baute sie der das ganze Reich vereinende Herricher wieder auf, ein neuch Rom, das in der Mitte des Reiches liegen follte: Gin augenfälliges Zeugnis dafür, wie ftark fich diefe Mitte nach Siten verschoben batte. 326 wurde die Ringmauer begonnen; 330 erfolgte bie Einweihung der Stadt; in die der Kaifer durch Bergünstigungen aller Art Bolks jog.

1049 Briani

Die Stadt mar nicht mit einem Schlage ihrer neuen Burde gemäß bergurichten. Co galt, für die machtige Bauthatigkeit die Stoffe gu beschaffen. Das geschah vor allem burch Die Eröffnung ober boch mächtige Erweiterung der Steinbrüche auf der Infel Profonnejog Beral. 2. 310, im Marmarameer. Dort fette fich ein Steinmetengeschlecht fest, bas von dem größten Ginfluß für die Folgezeit wurde. Bu Ende des 4. Jahrhunderts führte es ichon nach den Infeln des Agäischen Meeres aus, im 6. Jahrhundert beherrschte es selbst das Adriatische Meer. Unter biefen wichtigen Arbeitein, wie vor altem auch unter ben in technischen Fragen leitenden Bugenieuren, nehmen die Alexandriner eine besondere Stellung ein. Ausdrücklich befahl der Raifer 334 ben Statthaltern ber afrifanischen Lande, junge Kräfte gur Einwanderung in seine Hauptstadt zu ermuntern, wo Mangel an Bamneistern sei. Aber Alexandreia bat nicht eigene Steinbrüche: Es muffen Steinmeten aus Enrien und den foptischen Landen einen wesentlichen Teil der Einwanderung gebildet haben.

Das Kaifertum feste in Bnzang mit gewaltigen Rugbauten ein: Rach alter Sitte nmzog der Kaijer mit der Pflngichar die Stadtgrenze, indem er von der dreiecigen Landzunge am Bosporus ein entsprechendes Gind abtrennte und dies burch Manern nach ber Landfeite wie langs bem Meere vor Angriffen von Land und See sicherte. Theodofins II. erweiterte das Dreieck feit 413 durch eine nene, gewaltige Teftungslinie, beren riefige Mauermaffen noch heute stehen.

Wichtiger noch find die Arbeiten für die Wafferverforgung in der mit Duellen nicht 1052 Maffers versehenen Stadt. Hadrian hatte bereits eine Wafferleitung errichtet. Rach Urt der in Perfien und im Hauran ichon in ber Zeit Herodots, mehr noch unter ben Saffaniden errichteten Stauwehre hat man vielleicht schon in bnzantinischer Zeit die Regelmäßigkeit der Bergl S.213, Zufuhr in fichern versucht. Unter Kaiser Balens entstand 368 die Wasserleitungsbrücke von 612 m Länge und 223/4 m Sobe, beren Refie hente noch die Stadt schmilden. Schon ber tonstantinischen Zeit gehören bie offenen Teiche an, in benen man in ber Stadt felbst bas Waffer ansammelte: die Ciperna arcadiaca am Tichntur boftan von 152 m im Geviert, nungeben von 5,2 m ftarken, 10,8 m hoben Mauern; die Cifterne des Abtius (um 360) und bis ins 7 Jahrhundert deren immer mehr; Bauten, deren Borbild unverfennbar in

Syrien sich befand. Zu gleicher Zeit aber entstanden überdeckte Cisternen: die ältesien Bergl. S 155. wohl noch unter Anwendung von Pseilern; bald aber nach alexandrinischer Art von Sänlen; über deren engen Reihen Gewölbe gespannt waren: Jene am Tschufur bostan erhebt sich als ein Bau von $22^3/4:29$ m $4^1/2$ m über den Voden; 28 forinthische Säulen heben das Kappengewölbe 7.8 m über die Sohle. In der Höhe der Cberkante der Knäuse öffnen sich Fenster. Ühnliche Bauten des 5. Jahrhunderts haben sich mehrsach erhalten. Es sind diese Bauten unvergleichliche Zengnisse des vollkommenen technischen Könnens der Baumeister des Orients.

1053, Das Raiferichlog. Schon stand von der alten Stadt her das hippodrom, ein Festplat von 540:100 m Grundsläche. An dieses schloßen sich die kaiserlichen Bauten: So das Forum (Augusteion), eine nordöstlich vor das Kaiserschloß gestellte Borhalle; das Milion, einen Kuppelsaal, in der Mitte des Schloßes; zwei Chrensaulen sür Justinian und den kaiserlichen Erdauer der Stadt; dann die Chalka, das Prachtthor, das wieder einen Kuppelraum in sich beherbergte und nach den berühnten Erzthüren benannt wurde. Ju einem zweiten Hofe stand die Apostelseische; in einem dritten, dem der Leibwache, die Lychnoi, die kuppelförmige Kapelle über dem siedenarmigen Tempel aus Jernsalem. Den Zielpunkt bildete das Chrysotriclinium mit kreisförmigem Vorraum, der wohl nach römischem Vorbild Pantheon genanut wurde. Auch der Thronsaal war mit einer Kuppel überwölbt. All das ist leider die das wenige Reste zerstört und nur aus unsicheren Beschreibungen wieder herstellbar. Und auch diese beziehen sich auf den Zustand, in dem die riesige Hänsermasse des Kaiserschlosses sich unter Konstantinos Porphyrogennetos (911—959) besand.

1054. Şeiligtümer. Konstantin war kein gläubiger, zum mindesten kein eisernder Christ. Ein Pontifer und ein Philosoph neuplatonischer Nichtung weihten für ihn das neue Rom nach heidnischem Gebranch; der Tyche und den Dioskuren wurden Heiligtümer errichtet. Außer den heiligen Leuchtern der Juden brachte er den goldenen Dreifuß des delphischen Apoll mitsamt der aus drei Schlangenleibern gewundenen Bronzesänle nach Konstantinopel, die noch heute in der Höhe von $5^{1/2}$ m dort aufrecht sieht; er errichtete dem Apoll die sogenannte verbrannte Säule, die er dem Apollotempel in Rom entnahm und die noch heute in Resten aufrecht sieht: Sie trug sein Bild in der Haltung des Sonnengottes. Er verbarg darunter das Palladium, jenes für trojanisch gehaltene Athenebild, das in Rom die höchste Verehrung genossen heidnischen Kulte erheben. Neben diesen fand das Christentum seinen nunmehr öffentlich ihm eingeräumten Platz. Konstantin glandte wohl noch an die Möglichkeit friedlichen Nebeneinanderwirkens der Christen und Heiden, da sich ja so vielerlei Heiden unter sich vertrugen.

1055. Zentral= tirchen. Bon Wichtigkeit ift, wie auf dem griechischen Boden der nenen Hauptstadt sich der Kirchensbau entwickelte: Er unterschied sich allem Anscheine uach wenig vom Tempelbau. Raiser Konstantin hatte in Antiocheia eine achteckige Kirche mit Nischen von eckiger und runder Gestalt errichtet; also einen Ban wie den Zeustempel zu Spalato. Er schuf in der als Grabsirche für sein Haus gedachten Apostelkirche zu Konstantinopel einen äußerlich freuzsörmigen, im Innern mit Emporen versehenen Ban. Justinian erneuerte ihn. Es könnte ihr die ursprüngslich auch den Aposteln geweihte Kirche S. Nazario grande in Mailand, die 382 vom Bischof Ambrosius errichtet wurde, in der Anlage entsprochen haben: Vier in mächtigen Kreuzsewölben überspannte Flügel, deren Mitte eine Achtecksuppel deckt, Haldreisnischen an drei Kreuzsslügeln. S. Nazario e Celso zu Navenna, die Grabkapelle der Galla Placidia († 450) dürsten weitere Nachahmungen der zerstörten Konstantinischen Gründung sein. Sine kleine christliche Kapelle zu Abalia in Kleinasien zeigt diese Form weiter östlich. Dann deckt sich auch mit dieser Korm die Beschreibung, die wir von der Johannesstirche zu Epbesoz besitzen, die sie als ein

1056, Ravenna. Werk Raifer Justinians zu ränmlich mächtiger Entfaltung gebracht haben mag. Leider ift ber Bau selbst verschwunden. Dafür erhielten sich dort zwei bescheidene Anlagen dicht hintereinander gerudt, die wieder eine freugiörmige Anlage mit fehr furgem Querichiff zeigen. Es wendet sich also hier die Vorliebe mehr dem Zentralban zu; nur vereinzelt erscheinen im 5. Jahrhundert Bafiliken, jo die Johanneskirche des Studios zu Byzauz (463), die fünfschiffige Demetriusfirche in Thessalonich (jetz Kajsinieh Dichuma). Der Bau der Grabes= firche des Apostels Lukas zu Sphejos ist hierbei als Borfinfe mit in Betracht zu ziehen, ber in das Ende des 3. Jahrhunderts oder den Anfang des 4. gefett wird, einer jener wahrscheinlich mit der Kuppel überdeckten Rundbauten von 8,5 m Weite, deren Umfranzung durch einen Säulengang den alten Brunnenheiligtumern entlehnt ift. Freilich ift bies Werf in Geschichte und Grundform feineswegs erschöpfend sichergestellt.

1057. Bafilifen.

einem erträglichen Nebeneinanderleben zu befähigen, außer Bildwerken auch Banteile aus bem gangen Reich in feiner Sauptstadt gusammen, verwendete man überall forglos die vornehmiten Schmuchtude ber verlagenen Tempel an den driftlichen Banten; jo erreichte man boch nicht, daß die altchriftliche Kunft in nennenswerter Weise fich selbständig bildnerisch zu äußern lernte. Immer noch werben die Steinfärge in alter Weise behandelt, immer noch erscheinen die alten griechischen Sagen in den Flachbildern. Man beginnt nur, sie umgudeuten: Die Dioskuren werden Bertreter bes auf- und absteigenden Lebens: der an den Mast gebundene Oduffeus ist der die Laster der Sireuen fliehende Fromme; Eros und Pinche beuten Bergl. S. 221, auf das jenseitige Leben der Seele. Und wo auch biblische Vorwürfe gewählt werden, erscheinen fie gang in den Formen der alten Kunft. Erst mit dem 4. Jahrhundert, mit dem

Schleppte Konstantin in seinem Streben, die alte mit der nenen Weltanschammg zu

1058.

1030.

Bachjen ber geiftlichen Beredjamkeit und ihrer Bezugnahme auf die biblijche Lehre, melden fich bie driftlichen Borgange öfter. Man erkennt aber trot bes beicheibenen Bestandes an alten Werken, bag es feste Steinmebenschulen waren, Die fich nur ichwer von ber alten Form-

Die altchristliche Kunft des Ditens war in erster Linie farbig. In ihr siegt die Malcrei, ja die Weberei über die körperliche Wiedergabe der Natur; müde der Darbietungen allzeit fertigen Könnens, der in ihrem Darstellungsfreis erschöpften hellenischen Marmorkunst, wendete man sich mit Vorliebe dem Schaffen im Ion zu, der Wirkung durch die Stimmung. Stelle bes cijelierten Golbichnuckes, bem die Geftalt ben Wert gab, trat die Frende am Glanz bes Sbelfteines. Die Kunft bes Juweliers hob fich mächtig im Angeben. Der Schmelz wurde lebhaft gepflegt, namentlich zu Schundgegenständen; ganze Bilder, große Platten (Disci) wurden in Schmelz hergestellt, die die Bruft der Bornehmen schmuckten. Go jene bes Theodofius in Madrid. Getriebene Schilbe aus Silberbloch, wie jener bes Konful Asper vom Jahre 434, die in Kertich in Südrufland gefundenen, jener in Wien.

gebung zu trennen vermochten und den neuen Gedanken nur mit Bogern Raum gaben,

Alles, was zierte, ftand in Chren: Die Sdelfteinschneiderei erhielt fich in hochstem Ansehen, das Elfenbein wurde nicht zu Bilbfaulen, wie im alten Sellas, sondern zu allen jenen Diugen verwendet, die die Sand aufassen follte. Die Koufuln verteilten, sicher feit 406, kleine boppelte Chrentafelchen (Diptycha), auf benen sie ihr Bilb und bas bes Kaifers barftellen ließen; andere folgten dem Beispiel; and die Bischöfe nahmen es auf. Die Elfenbeinkunft wurde somit eine der leitenden für den neuen Stil. Die Diptiochen gu Monga, die auf bie Kaiser Balentinian III. und Theodosius II. zurückgeführt werden; ferner jenes des Konfuls Anastasius (517); der Schmuck des Bijchofsthores der Kathedrale zu Ravenna und andere Werke zeigen als gemeinsam die Anordnung einzelner feierlicher Gestalten in einer Bogenarchitektur, Bergl. S. 202, Noch klingt die Antike nach, aber das Streben nach Erhabenheit durchbricht überall die Schönheit ihrer Formen.

1061. Clienbeinfdnigerei

Auch hier tritt das Chrisientum zunachst in bescheidener Weise hervor: An einem Scepter oder im Gewande sieht man an einem Kreuz, welcher Gemeinschaft das Werk dienen sollte. Weltsliche Arbeiten werden mit kleiner Anderung für den kirchlichen Gebrauch umgebildet. Die Herkunft dieser Arbeiten wird schon durch den Stois angedeutet, durch das Elsenbein. Sine rege Thätigkeit scheint in Sprien heimisch gewesen zu sein; die in Ravenna und sonn in Oberitalien erhaltenen Werke sind zum Teil dorther beeinflußt. Gbendaher siammen zum Teil die Tosen und Büchsen, die Käsichen, die sich in Kirchen und Sammlungen erhielten. So die schöne Berliner Brichse mit der Darstellung des lehrenden Chrisius und der Opserung Jiaaks, die dem 4. Jahrhundert angehören dürste.

1062, Bucheinband, Derselbe orientalische Stoff schafft einen besonderen Stil für den Bucheinband, bei dem das getriebene Gdelmetall und die geschnittenen Steine freilich dem Elfenbeinschnitt zur Seite treten.

1063. Maleret. Namentlich für die Spätzeit, für die im Then bis ins 14. Jahrhundert fortschaffende byzantinische und die ihr stets zur Seite stehende sprische Kunft, ist es von höchstem Wert, daß die oströmischen Kaiser sich statt auf den nun völlig der Runftlosigkeit versallenden Westen auf die griechische Bevölkerung stützen. Dort allein, wo das Christentum seinen Ausgang genommen, sanden sich die Kräfte zu einer ihm auch emsprechenden Kunstsorm.

Die Lebensentwicklung auch der Malerei lag im Diten. Davon erzählen die Schriftsteller, die gerade die orientalischen Kirchen als mit Malereien geschmückt schildern. Die Glasmosait Glasmosaik sind wohl zweifellos eine Ersindung des Ditens. Man färdte Glasstädchen oder belegte sie mit Gold, um mit ihnen die gemalten Borbilder in mühsamer Kleinarbeit nachstruck. Aubilden. Die Kunst ist in der Zeit vor dem 4. Jahrhundert nicht sicher nachweisdar. Auf einmal ist sie da, in vollendeter Form. Sie muß irgendwo vorbereitet, irgendwoher entlehnt sein. Ann werden Wand und Decke mit der neuen Malweise überdeckt. Schon unter Konstantin bilden die Musivarbeiter in Byzanz eine geschätzte Genossenschaft. Leider hat sich gerade von den älteren Arbeiten in Konstantinopel nichts erbalten.

1065, Weberet. Aber die Palme gehört der im Westen nie in voller Annstfertigkeit geibten Weberei und der ihr verwandten Stickerei. Homer beschrieb getriebene Schilde, die Buzantiner besichreiben die Bildstickerei kunstvoller Mäntel. Die alten Griechen gaben die reine Form bei wenig Farbe; die neuen gaben Farbe bei ungenügender Form, ja sie hindern noch dazu die Darsichung der Gestalt des Trägers. Justinian erließ schon 540 eine Verordnung über den Seidenhandel, um diesen zu verstaatlichen; wiederholt reichte er Gnadengeschenke au konbaren Kleidern. Die Prinzessimmen des Hoses üben sich in der Kunst der Nadel. Die Geschichtssichreiber werden nicht müde, die Kleiderpracht des Hoses zurühmen.

50) Per europäilche Norden.

1066 Die Kunst im Korden,

Die Schwesterkinste der Architektur zeigten im 3. Jahrhundert überall im römischen Reiche noch die vollste Abhängigkeit von der Schassensart der hellenischen Ahnen. Aber es giebt eine besondere Kunst, wenigstens ein besonderes Kunstgewerbe in jenen Gebieten, auf die sich das Kaisertum des 4. Jahrhunderts stützte: Dacien, Illurien, Rätien, Germanien Belgien und Britanien; eine Kunst der germanischen Grenzländer, die ihren Ursprung in Kleinasien hatte und sich die große Heerstraße herauf zog. Hier im Norden waren die Truppen des Kaisertums wirklich die Träger der Gesittung und des Wohllebens. Die vorsnehmen Männer des ganzen Neiches mußten an den Grenzen sich den Namen schassen, den sie zum Ansstellen zur höchsten Macht brauchten. Die Beamten, die Feldherrn, die ihnen folgenden Kansteute brachten in die Standquartiere der Legionen das weltbürgerliche Leben. Dem hier lag die entscheden Krast, hier wurde das Schicksal des Reiches bestimmt. Und

wenn das Schickal auch von Gewalten ausging, die nicht an die Scholle gebunden, die nicht aus den örtlichen Verhältniffen geboren waren, jo machte bieje fich doch funftlerijch aeltend.

Man kann sehr deutlich den Unterschied dieser Kunft gegenüber der römischen im Borwiegen der friegerischen und Verwaltungezwecken dienenden Bauten erkennen. notwendig, seit der Schwerpunkt des Reiches an die fark von Truppen besetzte Grenze rücke.

Neben den Mittelpunkten der Berwaltung: Paris (Lutetia), Reims (Durocortorum), Trier (Augusta Trevirorum), Meb (Tivodorum), Bisauz (Bisontio) und den Städten der Mhonelinie: Lyon (Lugdunum), Bienne (Bienna) treten nun die eigentlichen Grenzvesten am Rhein hervor: Köln (Colonia Ugrippina), Mainz (Mogontiacum) mit den Bädern von Mattiaca, Straßburg (Argentoratum); und im Donangebiet die Grenzvesten Regensburg (Regina Castra), Carnuntum spidlich von Wien), Sirminm und andere mehr; in Britanien London (Londinum), Pork (Choraenm) und Bath (Uqua Sulis).

Der Hauptfig ber Berwaltung war feit ber Zeit ber Kaifer Marimian und Confiauting 1068. Trier. in Trier, bessen Kaiserschloß nach 311 errichtet wurde. Es ist zwar schwer, sich aus den Rninen ein klares Bild biefer Anlage zu machen. Der Hauptraum, ein Rechted von 20:37 m, hatte an jeder Seite einen Anban, davon drei in Form von Apfiden. Wie die Berbindung zu Das Schlok. ber größten unter biesen, die gleichfalls 20 m Durchmeffer besitzt, sich im Aufriß lösen ließ, ist ichwer zu jagen. Jebenfalls fieht dieser Ban in keinem Insammenhang mit einem im Grundriß verwandten an der Billa bes Sadrian bei Rom, einem offenen Sofe mit Säulenumgangen. Er steht vielmehr mit der Maxentiusbafilika in einer Reihe. Unverkennbar aber ift die Der Grundbau, Großartigkeit der Planung und die vollständige Beherrichung der Technik. auf dem die mittelalterliche Kirche S. Maria im Rapitol zu Köln steht, ist ähnlich gestaltet und wohl zweifellos rouijchen Uriprunges: Zeht legen fich dort drei Apfiden au den guadratifden Mittelban; ursprünglich dürfte diesen noch eine vierte abgeschlossen haben. Bielleicht hat man sich auch hier die Apsiden durch einen Sänlenumgang gegliedert oder burch eine Säuleureihe vom hauptraum abgeschlossen zu benten, also in einer Form, wie fie die Nischen im Hof von Baalbet tehren.

Alter als das Raiserschloß ist die von Roustantin errichtete Basilika, ein rechteckiger, mit 21070. einer Apfis versehener in Ziegel gemanerter Ranm, der wahrscheinlich einst durch Säulen in drei Schiffe geteilt war und über den drei Seitenschiffen eine Empore hatte. Das Junere war reich mit Marmor, Malerei und an der Upsis mit Mojaik auf Gold verziert. Wichtiger noch als bieser Ban ift ber Kern des jegigen Domes, ein wohl unter (Bratian (um 370) alsbald als chriftliche Kirche errichtetes Gebäude, ein fast gnadratischer Raum, den vier gewaltige forinthische Sänlen und darüber gespaunte Backsteinbogen in sechs Felder abteilen, die früher flach abgedeckt waren. Durch Emporheben der Mitteldecke ist eine centrale Steigerung des Banes erzielt, wie diese den von den Kaisern erbanten Schloftirchen eigen ift.

An Großartigkeit entsprachen diesem die Trierer Bäder, deren gegen die Mosel 311-21072. Baber. gekehrte Schauseite noch im 17. Jahrhundert einen burch runde und ectige Nischen mit Pseilern und Giebeln gegliederten, dreigeschoffigen Ban darstellte. Bildwerke und Wassertunfte zierten sie. Die Ansgrabungen brachten prächtigen Bandschmuck in afrikanischem und italienischem Marmor und in Mojaik, sowie eine herrliche Amazonenstatue hervor, und machten es wahrs scheinlich, daß der Ban dem 3. oder 4. Jahrhundert angehörte.

Später noch entstand das berühmte Festungsthor, die Porta nigra. Zwischen zwei Porta migra im Halbkreis sich vorbanenden, viergeschoffigen Rundtürmen steht das Doppelthor; über ihm zwei Scichoffe; alle Offnungen im Rundbogen; umgeben von absichtlich ichwerer, aber auch ichon verrohter Gliederung. Es ift dies ein Thor, erbaut in der Absicht, den kaiserlichen

Glang zu vergegenwärtigen, ebenso wie mit ber Absicht auf hochfte friegerische Tuchtigkeit. Ubuliche Thore wurden in Gallien niehrsach errichtet, wenngleich feines dem der Raiserstadt an der Mofel gleichfam. Die Porte St. André und die Porte d'Arrong zu Autun, das Thor des Auguftus ju Nimes und in Oberitalien die Thore des Gallienus ju Berona, jeue au Fano und Spello gehören in eine Reihe mit dem zu Trier.

1074. Reims.

Es fehlte bem Rorden auch nicht an eigentlichen Ehrenbogen, unter benen jener ju Reime (um 360 n. Chr.) durch seine mächtigen Maffen hervorragt: er ift 33 m breit, Mit Recht hat man darauf hingewiesen, daß er jenen von 13,5 m hoch, dreithoria. Valumra fünftlerisch näher stehe als den römischen.

1075. Köln.

Roln blieb hinter Trier nicht allzuweit gurud. Bas man an fünftlerischen Baurefien fand, weist auch hier auf das 3. und 4. Jahrhundert. Go die Grundriffe ber Kirche S. Gereon, ein von Nischen eingefaßtes Oval; von S. Maria im Kapitol, jener Saal mit drei Apfiden; Bauten, die von einer Raumverteilung im großen fünden, wie benn auch Refte von Säulen gefunden wurden, die mit ihrem Gebalf gegen 10 m hoch waren. Das in der Tonne eingewölbte Römergrab gu Beiden mit feinen reichen Steinfärgen, die ftattlichen Funde funftgewerblicher Erzeugniffe, namentlich von Glaswaren, Thongefäßen, Bronzen weisen auf eine örtliche Kunftblitte, die fich über den ganzen Niederrhein erftrectte. Bedeutend ift noch die großartige Badeanlage zu Badenweiler, ber römische Sof im Waldort "Kanzler" bei Pforzheim u. a. m.

1076. Paris.

Paris besitt wenigstens noch in feinen Babern beim Sotel de Clum, einen im Salbbogen überwölbten mächtigen Caal; auch diefes mahricheinlich ein Ban fpatefter Raiferzeit. 1077, Bath. Ahnlich in Bath, dem englischen Heitbade: Dort erhielt sich eine Badeanlage von fehr ansehnlichen Abmeffungen, darunter eine 33,7 m lange, 21 m breite Halle in ftattlichen Reften.

Das Blühen der nordischen Provinzen macht sich in gahlreichen Ginzelfunden bemerk-Daß die Bahl ber antifen Refte in all diesen Landen nicht noch größer ift, baran ift weniger ihre ursprüngliche Bedeutung, als die außerordentliche Banthatigfeit bes letten Jahrtaufends fculd; daß über den Reften der in der Bolfermanderung zerftorten alten Runft eine neue mit unermüdlichem Gifer zu ichaffen bemüht war; während die Grenggebiete gegen bas Partherreich und gegen die afrikanische Buste durch Jahrhunderte menschenleere Einöben murden.

1078.

Ca ift baber auch ber Gifer, jum Schut ber Grenzen bienliche Vorkehrungen zu treffen, Grenzwalle, micht verwunderlich. Zu Aufang des 3. Jahrhunderts wurde der Piftenwall, das England M. 663, von Schottland scheidende Erdwerk, in eine 21/2 m bicke und 31/2 m hohe Mauer mit Wehr= © 242, M 762, von türmen umgewandelt: Und zwar verwendete man zum Ban ber etwa 120 km langen Linie ben Sauftein. Anders an der großen germanischen Berteidigungslinie, die vom Ahein gur Donau führte, bem Pfahlgraben (limes), der 542 km lang, burch einzelne feite Lager und Burgen geschützt mar, sonft aber meift nur eine leichtere Greugsperre dauftellte, die erft bei ber drohender werdenden Germanengefahr verstärkt wurde.

1079. Nor= bifches Runftgewerbe.

Gallien und der Rhein, sowie der Nordabhang der Alpen waren feineswegs in funftlerischer Beziehung nur empfangend. Allem Unscheine nach besaßen fie eine achtung-Bergt. C. 50. gebietende Runft, namentlich ein tüchtiges Kunftgewerbe. Der Norden zwingt feinen Be-M. 150; 2.271, M. 543. wohnern Bedürfniffe auf, die der Suden weniger fennt. In den zahlreichen Landhaufern, die bisher aufgedeckt wurden (an der Mofel bei Wiltingen, Köllig, Nennig, Flieffem, Oberweis, Laudersborf, in den Badern von Wafferliesch, Wellen 20.), zeigt sich ein Reichtum ber Ausstattung und eine Fürsorge für Wohnlichkeit, aus ber man erfemut, daß auch hier das antife Leben aus dem Bollen fich gestaltete. Säulenhallen, Marmorvertäfelungen, Mojaifjugboden, Beizungsaulagen funden von der hohen Entwicklung diefer Gegenden.

Selbständig blühte allem Unicheine nach am Mbein die Glasblaferei. Sie hat hier Bergt. 3. 261, eine Külle vornehmer Erzeugniffe hinterlauen, von denen viele aufcheinend im Lande felbst erzenat wurden.

Bildnerei.

Die Bildnerei strebte ahnlicher Bebeutung zu: Die römischen Grabsteine find zwar von gleicher Urt, wie man fie im fernen Often findet Die beliebteste Form ift die ber Stele, des aufgerichteten Steines, an dem der Verstorbene im Nelief stehend dargestellt ist. In großer Zahl haben sich solche Erzengnisse einer handwerklichen Runft in allen römischen Gebieten auch bes Nordens erhalten. Gs ift bas etwa dieselbe Form, die man an altpunischen und äanptijchen Gräbern nachweisen kann. Aber manche Flachbilder lenken die Ansmerkfamfeit auf fich. So jene eines Denkmales zu Neumagen, die dort in den Grundmauern einer mittelalterlichen Burg gesunden murden. Hier offenbart fich Sinn für klare Anordnung, eine gefunde Frische der Beobachtung, die nicht unerheblich von der allgemeinen Gleichformigfeit der Zeit absticht: Das Tagesleben wird dargestellt, die Schule, die Jagden, Franen beim Schminken. Männer in den Weinbergen, trunkene Schiffer. Ühnlichen Darstellungen begegnet man in den fnofrangofischen Museen: In jenem zu Avignon g. B. Darstellung eines Wagens und der in ihm sitzenden Reisenden von bemerkenswerter Entschiedenheit der realistischen Absicht.

Much größere Grabmäler erhielten fich. Dem Kurierdenkmal zu Agnileja und dem der 1081, Grab-Julier in St. Renn verwandt ift das Denkmal bei Igel, ber jogenannte Beidenturm, jowie eines zu Urlon bei Luremburg, von dem leider nur wenig Refte fich erhielten. Es find bies mit Rlachbilbern gegierte Türme, die in einer Spite enden: Gin vielleicht in Sprien und in Ufrika geprägtes Motiv, bas über alle Teile des Römerreiches getragen worden ju fein icheint.

benfinaler.

Reluifde Runft.

Neben dieser Weltkung geht eine örtliche Entwicklung her wie in Afrika. Man hat in Gallien Götterbilder gefunden, Die, wie ber indische Buddha, die Beine untergeschlagen bar-Gine Benus fteht biefen Berten gur Scite, Die an Sonderbarfeit jenem als Merfur erklärten Gott nicht nachsteht. Es find dies Arbeiten, die fich aufchließen an die Erzengniffe ber sogenannten La-Tonezeit, die nach Funden in einer Untiefe im Neuenburger See bezeichnet wird; eine voll entwickelte Eisenzeit schließt fich an, deren Träger die Gallier wohl nicht nur in Bergl. E. 49, den Anfängen ihres geschichtlichen Daseins waren. Neben den römisch beeinflußten Formen gingen in den vom Weltverkehr abgelegenen Landesteilen wohl ficher noch lange bieje altheimischen ber. Überdauerten sie doch die römische Scrrichaft. Zene Bildfäulen gallischer Krieger (im Mufée Calvet in Avignon) find Zengniffe, daß felbst im Suden die Eigenart Vergl. C. 278, fich entschieden mahrte: Es find dies Werke einer ansichweifenben, ungebändigten Ginbildungskraft, die nur einen geringen künftlerischen Sigengehalt im schaffenden Volke offenbaren. Aber sie geben doch dafür allerhand Anhalte, daß dem fremden Leefen selbständige Regungen entgegentraten, die fich in den Hauptstädten zu einer Sonderkunft verdichteten.

D 855.

Das hing wohl zusammen mit dem Entwicklungsgang des Christentums und der num in den Norden eindringenden mönchischen Bewegung.

1083. Rordijches Mondstum.

Der heilige Martin von Tours ist ein Sohn der Donauebene, 312 geboren, um 400 in seinem Kloster Marmontiers gestorben. Er wurde der erste Seilige, dem die Kirche öffentliche Verehrung weihte; ihm, dem großen Begründer des europäischen Klosterwesens. Mus feiner Zelle ging das Klofter Liguge bei Poitiers bervor, ferner Marmoutiers. bevölkerten sich die Lerinischen Inseln im Süben Frankreichs mit Klösern: St. Marauerite. St. Honorat und andere wurden Ausgangspunkte monchischen Lebens. Paulinus von Rola († 431), Cafifanus, der Gründer eines Klosters in Majfilia, standen mit dem Mönchtum Syriens und Agyptens in personlicher Berbindung. Der beilige Severinus gab ber asketischen Bewegung im 5. Jahrhundert neue Kraft, nachdem er sich im Morgenlande mit ihrem Geifte erfüllt hatte. Sieben ägnptische Monche liegen in Difert Ulidh auf Frland begraben; frart war zweifellos ber von den Vermifchen Infeln kommende ägyptische Ginfluß auf die gottesdienfilichen Formen ber feltischen Kirche, wie benn Irland allein die agyptische Überdeckung der Baftlika mit der Holztonne anfnahm, die Mönche von Bangor, St. Columba, Congel ber Regel Des inrijch-alexandrinischen Gnostifers Banflides fich unterwarfen.

1054, Ravellen in Grantreid.

1085 C. Martin

zu Tours.

Dt. 999.

9R. 1037.

Es ift daher nicht zu verwundern, daß die Banten, die dort entstanden, den sprifch-koptischen Formen fich nähern, dag vor allem die Anppel Anwendung fand. Die Tauftapellen zu Riez und Mir find fast getreue Nachbildungen der aus Gera bekannten Form; Germigny des Pres weist auf Trier, aber auch auf Musmije und Nikade; S. Trinité auf ber Insel S. Honorat nimmt bas rippenverstärkte Tonnengewölbe ägnytischer Bauten auf, bas ichon vom Dianabad zu Nimes bekannt ift. Namentlich aber gewann die Bafilika als Kirchengebande fruh auf gallischem Boben Bedeutung. Benig erhielt sich. Jedoch stand die Abteikirche S. Martin zu Tours (um 470), Die ichon 997 burch Brand gernört wurde, lange genug, um auf die Gefialtung ber norbischen Gottesbäufer eine maggebende Bedeutung ju geminnen. Es erhob fich bier der Sarg bes Beiligen immitten eines Halbrundes, bas durch Säulen von einem Umgange getrennt war. Es begegnet fich hier also das Borbild ber rheinischen Raiferschlöffer mit jenem der halbierten Bergl. 317. Gräberfirche zu Zerusalem oder mit dem Kanopus der Villa des Hadrian. Umuittelbar an dieje Exedra, dieje Rijche als Seiligengrab, legte fich eine Bafilita. Fruh icheinen die Umfaffungsmauern des Chores Rapellen durchbrochen zu haben, wie an ber Grabesfirche Bergl. 2 329, und jener des Weißen Klosiers in Oberägnpten; und jomit wurde im mittleren Frankreich der Gebanke des Kapellenkranzes gleichzeitig mit dem eines chriftlichen Domes ausgebildet. Der Chor der Kathedrale gu Clermont-Ferrand (470 erbant, 870 erneuert, im 12. Jahrhundert umgebaut) folgte diesem Gedanken. So entsteht hier fern von der kaiserlichen Gewalt auf mönchischer Geistesgrundlage eine neue Form des christlichen Kirchenbaues.

1086. Das Cbriftentum im Roiben

Auch hier ist die Kunst der Kaiser und Großen so wenig wie jene der unteren Bolksmaffen von der driftlichen Runft zu trennen. Mit dem Wachfen des romifchen Ginfluffes brang bas Christentum gleich ben anderen Religionsformen im Norden ein. Ift es boch bochft wahrscheinlich, daß der Dom zu Trier von vornherein als faiferliche Kirche errichtet wurde. Trier wie Röln haben alte driftliche Grabanlagen. Gbenfolde findet man in Fünftirchen und Mitrowit in Ungarn, vielleicht auch in bem alten Kirchhof von St. Peter zu Salzburg. Spalato in Dalmatien und Bosnien bieten manches biefer Art. Diefelben Straffen, die bie Runft bes Ditens zog, manderte auch die Umbildung ber firchlichen Überzeugungen; manderte hinter bem vielfach zu beobachtenden Mithrasdienste her das Christentum an Donau und Mein.

Die Zeiten waren rauh! In Beginn des 5. Jahrhunderts drangen die Franken in Gallien ein; 414 wurde der Sit des Statthalters von Trier nach Urles verlegt; Rambliching. Bischof von Trier, wandert nach Lyon aus, wo fich fein Grabstein erhielt. Die römische Aultur jog fich raich zurud und mit ihr bas Chriftentum. Die Städte verfielen!

1087. Cheritalien

Rinh war auch Oberitalien vom Christentum berührt worden: Titus, der Schüler bes heiligen Baulus predigte hier; Spalato hatte um die Wende des 1. Jahrhunderts einen Bifchof: Uquileja und Sirmium befagen driftliche Gemeinden. Echon nufte Diotletian auch hier in graufamer Berfolgung die Rengläubigen befänipfen.

Die Runft aber nahm an diesem Ringen keinen Unteil; heidnische und driftliche 1088, Berona. wandert gleichen Schritt. Bald ipurt man in Oberitalien ben Ginftuß bes großen balmatischen Raiserichlosses im Westen. So verstedt sich in der vielfach umgebanten Rirche von Bergt. C. 382, C. Zeno in Berona eine Nachbildung des Jupitertempels zu Spalato und zeigt fich aut Dì, 1047. zweithorigen, jedoch drei Geschosse hohen Trinmphthor Porta dei Borsari (265?) namentlich in dem Dbergeichoffe mit auf Konfolen ruhenden gewundenen Gäulen fremdartiges Bejen,

Radidem Mailand zu einer ber Reichschauptfiabte ernamt worden war, bilbete fich bier auch eine eigene Kunft aus. Kaiser Marimian hielt hier um 300 Hof; die Stadt muchs an Unsehen mit dem Berabsinken Roms; von Balentinian I (366) an bis auf den Ginfall der Goten unter Alarich (402) ift Mailand die erfte Stadt Italiens; und zwar ift fie fiark durch ihr Christentum. Rounte doch der Mailander Bischof Ambrofins (374-97) es schon 390 wagen, den Kaiser Theodofius den Großen wegen der hinrichtung aufrührerischer Bürger von Theffalonich von der kirchlichen Gemeinschaft und der Teilnahme am Abendmahl auszuschließen und somit zu bemütiger Bitte um Berzeihung zu zwingen. Mach dem Siege der Goten zog sich die kaiserliche Berwaltung nach Navenna zurück, Maisand aber blühte noch bis tief ins 6. Sahrhundert als eine der volksreichsten Städte des Reiches.

1089.

Lon außerordentlicher Bedeutung war der bort geschaffene Schlogban und jener riefige überwölbte Saal, der als Kirche S. Lorenzo auf uns überkommen üt. Sicher ichon vor 512 diente S. Lorenzo den Chriften; denn wir erfahren, daß vor diefer Zeit Bischöfe in ihr begraben wurden. Unter dem Berzeichnis der von Bijchof Ambrofins erbauten Kirchen findet fie fich nicht. Souft miffen wir über ihre Entftehung nichts. Das Wahrscheinlichfte ift, daß sie als Bestandteil des Kaiserpalasies im 4. Jahrhundert entstand und bald darans, im 5., kaijerliche Schloßkirche wurde; vielleicht aber entfrand fie alsbald als jolche. 54 m von der Westseite der Kirche, genan auf deren Achse gerichtet, sieht eine Reibe von 16 mächtigen, forinthischen Säulen; zu beiden Seiten und am öftlichen Ende, wieder genau in ber Uchfe, ftehen verschiedene Rundkapellen; diese entstanden sicher schon im 5. Zahrhundert. S. Corenzo felbit besteht aus einem Geviert, um das fich ein zweigeschoffiger, ichmaler Umgang legt. Nach Art der Sale in der Billa des Habrian ist der Mittelrann durch nischenartige Ansbuchtung in ben Achsen erweitert. Die Spannweite bes Gewölbes über bem Mittelraum beträgt 25 m. Man kann, ben Salen ber Hadriansvilla gegenüber, ben Ban als ein Zurnckschreiten zu einsacherer Anordnung bezeichnen, aber auch zu größerer Aube und Würde. Die Rebenanlagen aber, die durch vieredige und runde Nischen erweiterten Uchtede, die Kreuzgewölbe mit zwei fich gegenüberstehenden Rifchen find völlig hadrignischer Anordnung: Wohl weniger in Nachahmung des faijerlichen Baues, der zwei Jahrhunderte vorher in Rom entstand, als auf Grund gemeinsamer Borbilder im Dften.

Im füdlichen Gallien, in Enrien und in Italien treten besonders hanfig die Steinfärge Es scheint fast, als ließe sich eine besondere Behandlungsweise der die Wandungen dieser belebenden Rlachbilder für den Norden nachweisen; wenigstens eine Sonderstellung Roms. bas am längsten an den überhäuften und an antike Sagen fich anlehnenden Darftellungen Die große Ubereinstimmung ber Werte im gangen Reiche laffen barauf ichließen, daß es fich hier um eine Berstellung handelt, die an wenig Stellen betrieben wurde, wohl in einzelnen Steinbrüchen. Die eine weist auf Arles, auf die gallische Hauptstadt Konstantins 1092. Arles. des Großen, den Sitz des ersten occidentalischen Konzils, wo also altes und neues Wesen inerst und am entschiedensten auf dem Boden eines griechischen Städtemesens sich mischte. Der zweite Ort ift der Umschlagplat für den Handel des griechischen Orients: Ravenna. Gelbst: ftändige Gedanken und Formen sprechen dafür, daß an beiden Stellen andere Hände thätig waren, als jene, die für das Bedürfnis der Stadt Rom ichnfen.

Man begegnet gleicher Sandhabnug, wie an den heidnischen, an den Steinfärgen Ravennas, die entschieden für Christen hergestellt wurden: und zwar eine weitaus flarere, um die alten idealen Borwürfe unbekimmertere Darstellungen von unmittelbarerem Erkennen des biblis schen Vorganges, ein Abweichen von dem dem Christentum der Zeit so schwerfällig anhängenden allegorifierenden Wefen. Die ravennatische Bilonerei ift aber unter dem Gesichtspunkt zu betrachten, daß Ravenna selbst Hausteine nicht besaß, daß also die Arbeiten wohl sämtlich

1093. Ravenna. Bergl. S. 33, Ginfuhrware, fei es von der dalmatinischen Kufte, fei es aus dem ferneren Dien, waren. Die figurlichen Darstellungen an den Steinfärgen find hier durchsichtiger, minder gehäuft. Die Behandlung des Steinbildes mahnt noch manchmal an die alte Ampt: Waren es Griechen aus ben alten Steinbrüchen, die Dieje Werke ichnfen, Meifier ans ben flaffifchen Wertnatten. die noch alte Borbilder besagen? Und diese Arbeiten nehen anderen gegenüber, die gang der weigl. S 179, orientalijchen Behandlung entiprechen: Symbole statt der Vildwerke, Ranken, pickende Bögel, 19 535 Weinfiode und Kreuze in willfürlicher Berteilung und oft fehr bescheidener Runft! Am Norden fehlen die driftlichen Steinfärge fast gang. Unr Trier befit einen.

51) Rom von Aurelian bis zu seinem Fall.

1094. Roms Lebenskraft.

Das alte Rom barg eine ungeheure Lebensfraft. Die Moraliften von heute fehen den Berfall darin, daß die Römer auf ihren ichlichten Glanben, auf ihre itrenge Sitte verzichteten. Cato ist ihnen der Mahner zum Guten. Aber Cato war samt dem bösen Cäsar und dem zweifelhaften Augustus seit brei, vier Jahrhunderten tot, che die ewige Stadt gu blüben aufhörte. Gie wuchs in ihrer Schönheit, in ihrer Gewalt auf die menichlichen Gemüter, Niemals war Rom berrlicher als in den Tagen Ronftantins des Großen; in den Tagen, die seinen Sturz vorbereiteten oder doch die Umgestaltung aus dem Sip der Kaiserherrschaft in den der Pavitherrichaft.

1095. Mureliana Bauten.

M. 584.

Gewaltige Reubauten schufen gerade jene Kaijer, die ihren Sitz fern von Rom aufichlugen. Sie ichienen der alten Reichshauptftadt Erfat bieten zu wollen für die ans Grunden bes Staatswohles ihr entzogene Stellung. Kaifer Aurelian baute einen Tempel ber Sonne Bergl. 3.193, in Rom, wohl nachdem er 274 von seinem Siege über die Sonnenstadt Palmyra feinen Gingna feierte. Bon ben gewaltigen Porphyrfaulen find acht gum Ban ber Cophienfirche nach Ronfrantinovel gebracht worden; ber Stein frammte aus Mannten. Stude bes Architraves und des mit Laubgewinden verzierten Frieses finden sich im Balaggo Colonna in Rom. Derjelbe Kaifer baute die gewaltige Mauer um die Stadt, ein Zeichen wohl der Bucht des römischen Wejens, boch auch der beginnenden Unsicherheit der faatlichen Berhaltnisse. Bald barqui entitund ber Birfus bes Marentius (309 u. Chr.) noch gang im Sinne ber alten Bauten biefer Art. Die langgestreckte, an einer Seite im Kreis geichloffene, terraffenformig ansteigende Ummanerung, die zum Ablauf der Wagen dienenden Kammern, die Schranken (Spina) in der Bahu, der Chrenbogen für den diese als Sieger Berlagenden, all diese Einzels heiten find noch ganz jenen verwandt, die Jahrhunderte früher errichtet worden waren. Rom wandelte sich langfam, es verzichtete ichwer auf die flassische Bornehmheit ber Torm, es entjaate nicht dem Kuhme, die Nachfolgerin von Athen und Alerandreia in der Renntnis altariechischer Gestaltungsfeinheit zu sein, so wenig auch thatsächlich diese mehr erreicht wurde.

1096. Baber bes Dinflettan.

Bafilita bes

Denn das Streben, in vollendeter Beije die Wölbtechnif zu verwerten und das Streben nach wuchtiger Größe widersprachen biesem Bunfche, wie auch die mangelnde Bertiefung in die Einzelheit. Während im Often die Wölbkunft immer mehr auf die Ruppel hinlenkte, geht in Rom zunächst das Kreuzgewölbe aus dem Wettstreit siegreich hervor. Ein folches überbeckt die beiden gewaltigen Säle der Spätzeit, jenen in den Bädern des Diowantus des fletian (306 vollendet) und die Basilika des Mazentius (um 320). Beide haben für die Gewölbe eine Svamweite von etwa 24 m, lassen die Gewölbe auf riesigen, vor Pfeiler gesetten Säulen aufruhen; reihen drei Gewölbe aneinander; so daß etwa 100 m Länge frei überspannt erscheinen; und erweitern den Ramn durch Nebengelasse zwischen jenen Pfeilern. Diese Gelaffe überbecken Tonnengewölbe.

Diese Riesensäle in ihrer klaren, großartigen Schlichtheit, ihrer gewaltigen Raumwirkung und ihrer vornehmen, schulgerechten Formgebung sind römisch in vollendetem Sinne. Gleiches

ift wohl schwerlich in der autiken Welt errichtet worden: Bier, wie am Pautheon, Beigt fich bie Sauptstadt als Mittelpunkt bes gesamten Kunftlebens bes Reiches. Die Marimignischen Berordnungen gegen die Chriften festen fest, bag biefe in den Bergwerken und an den Bauten beichäftigt werden sollten: Die driftlichen Nachrichten erzählen, wie gerade an den Diokletiansthermen Zehntausende von Christen zu schmachvoller Eflavenarbeit herangezogen worden seien, um jene Stätte der Treude, jene gewaltigen Bergnügungsräume zu ichaffen, in benen bas verlotterte Bolf von Rom in ungezählten Zellen und um die großen Schwimmbeden, in den Warmjälen auf 1200 Marmoriefieln fich erabben konnte: Der lette große Triumph ber herrichenden Gesellschaft über das aufstrebende, drohende Christentum!

Aber dies war nicht mehr aufzuhalten. Trok aller Gewaltmittel begann es auch im Gebiet der Ruuft Raum für sich zu fordern, unabhängig vom Willen der Kaiser und ihrer ver gerige. Mit Konstantins Regierungsantritt erschien der neue Glanbe auf dem Plan, um nun auch vom Staate Forderung gn beischen.

Annirantin

Bauten. Magentius entstanden neue Bäber, jene mächtigen Anlagen, aus denen die gewaltigen Marmorstatuen der Dioskuren, jest auf dem Monte Cavallo, entstammen. Der Trimmphbogen bes Konftantin, ber ben Sieg an ber Milvischen Brücke (312) verherrlichen follte und ber 315 geweiht murbe, entstand durch Zerstörung bes dem Trajan geweihten. Konstantin scheute sich

Man baute unter Konstantin nach den alten Plänen fort. Neben der Basilifa des 1099. Seine

entlehnen. Die Bildfäulen besiegter Dacier aus phrugischem Marmor und die prächtigen Flachbilder des Trajanbogens ebenso wie die Säulen wurden als aute Beute für den Ruhm bes jüngeren Kaifers betrachtet. Das, was die Konstantinische Zeit hinzufrigte, zeigt icon einen erichreckenden Niedergang der eigentlichen Formenkraft; es ist arm an Können. Aber boch baute der Kaifer mit allen Mitteln einer ins Gewaltige gehenden Sicherheit im Entwerfen an Bauten, die der alten Festfreude, der von den Chriften gehaften, mit Schönheit prunkenden Beit angehörten. Das staatliche Schaffen sucht noch nach ber klaffischen Form, indem es sich zugleich der Errungenschaften in funstvollem Bilden mächtiger Räume bedient.

nicht, Rom feiner Kunftwerte zu beranben, um fein Neurom damit zu ichnificen; er nahm auch keinen Anstand, für seine Neubauten große Teile von alten Werken für die nenen zu

Gleichzeitig aber baute Konstantia, des Kaisers Tochter, die erste christliche Kirche 1100. in Rom, die ihre Entstehnna dem Bofe verbankt. Sie hatte bafür nicht andere Künftler und nicht einen anderen Stil, fie hatte nur andere Bedürfniffe und eine Umwertung des bisher Erreichten. Der chriftliche Ban wurde von denfelben Sandwerkern oder boch nicht von anders Beschulten ausgeführt, als die Trinmphbogen und die Bader. Der Unterschied bestand gunächst nur barin, daß die ftrengeren Chriften eine Formbeschränfung im asketischen Sinne gegenüber ber gewaltigen Formsteigerung in den heidnischen Banten erstrebten.

Run schnsen auch der Kaiser und die kaiserliche Familie christliche Bauten. Und hierbei ließen sie nicht von ber Borstellung, bag kaiferliche Bauten, welchem Sotte fie auch errichtet Griffentum, werden, groß und würdig sein müßten. Die Form der Basilika als der des Gemeindesaales stand schon langst fest, man hatte in ihr die rechte Gestalt für eine christliche Bischofskirche Daher bauten die Kaifer folche Bafiliten für den Bifchof und die Pfarreien von Die gewaltigen Basilifen bes 4. Sahrhunderts find die Frucht bieses faiserlichen Chriftentums: S. Baolo fuori le mura, die Rirche, die über bem Grabe bes Apofielfürften seit 324 entstand, aber 385 erneuert wurde, ein fünfichiffiges Werk von 60 m Breite, 120 m Länge, beffen mit Goldblech bedecktes Baltenwert und mojaizierte Bande, beffen Säulen mit vergoldeten Ruaufen schon ein Dichter bes 4. Jahrhnuderts feiert; dann St. Sinforosa, die früh zerstörte Kirche nahe den Katakomben; E. Maria Maggiore, die Kirche, die ein frommer Stadtbürger nach 352 errichten ließ, freilich ichon mit Entlehnung aller Saulen

Bafiliten.

von einem alteren Bau; endlich die im 15. Jahrhundert abgebrochene Bafilica Laticana Sancti Petri, die an ber Mordfeite bes Meronischen Birtus noch in Ronnantinischer Beit begonnen murde. Wieder eine fünfichiffige Anlage von 65 m Breite und 100 m Lange; mit einem Mittelichiff, deffen Bande auf allerhand bier und dorther genommenen alten Ganlen und Gebälknüden aufgeführt maren.

Die Große und Schlichtheit Diefer Bauten, Die ftarke Ginheitlichkeit im Planen und Wollen, die Rückschrälosiakeit gegen Schäden in der Einzelform machen die beiden Avosicle firchen zu den echten Vertretern des chriftlich gewordenen Kaifertums. Gie überragen Die inrifchen Kirchen in ben Ubmeffungen und in ber Unordnung; fie fieben ihnen weit nach an Selbfiandiafeit bes Baugedantens. Dieje Kirchen haben unverfennbare Merfmale, Die fic von ben Baulifen des Ditens trennen und zwar entwickelten jene fich mehr nach dem wachsenden Beburfnis von innen heraus. Die römischen Bauten bagegen treten uns fertig entgegen. Die Kaifer haben fich nie davon abhalten laffen, alte ehrwürdige Tempel abzureißen, um atter Bauten. Meues an ihre Stelle ju jegen. Ihre Schlöffer und Bader bedecken weite Strecken des altesten Nom, das ihnen weichen mußte. So griff auch Konstautin herzhaft zu, als es Neues zu ichaffen aab. Denn jest galt es, nicht nur kunflerijche, jondern auch religioje und staatliche Fragen damit zu regeln. Im Sinne des Staates war es wünschenswert, daß der römische Bijchof ber erfte in ber Christenheit werbe: Geinen Gig würdig ausgustatten war eine Worderung der fraatsmännischen Klucheit. Konstantin zögerte nicht, dieser Forderung ein autes Teil der alten Pracht und der faijerlichen Überlieferung zu opfern.

1104 Bafiliten St. Paul.

1103. Zerftoruna

St. Beter und St. Baul find Die maggebenden Kirchen. Die ganze Kraft der römischen St. Peter und Geiftlichkeit offenbart fich in Diesen riefigen Anlagen; Die ganze Großartigkeit Roms spricht aus ihnen; jelbit in bem Augenblick, wo die weltliche Macht der geiftlichen jo ichwerwiegende Augeständniffe machen mußte. In feierlichen Reihen fteben bie Saulen der Bafilifa; feierlich ift die Beleuchtung von den hochgelegenen Reuftern; würdevoll und ernft die Stimmung dieser einheitlich flaren Räume, die Bracht ihrer Ausstattung im Immern; während nach Christenart das Ungere kaum eruftlich geschmückt wurde. Die Tempel mußten den Schnuck ihrer äußeren Umgänge berleihen, um bas Innere der nach außen jo unaufehnlichen Kirchen zu verschönen.

1105. Stellung bes Papittums, fönne.

Das Innere aber richtete fich barauf ein, daß bas Papftinm in ihm Plat nehmen Schon feit dem 3. Jahrhundert hatte fich bas Erzbistum im Often einzuführen begonnen, die Einteitung der Christenheit unter Oberhirten, die über den Bischöfen itehen und eine Anficht über weite Rirchengebiete führten. Im Konzil von 381 wurde Rom als in erfter Stelle stehend anerkannt; die folgenden Erzbistumer: Bygang, das an die Stelle Berakleias in Thracien trat, Alexandreia, Antiocheia, Bernfalem lagen alle im Diten. Rom war mithin firchlich als Herrin bes Westens auerkaunt; traft ber Nachfolge Betri, ber hohen Weltklugheit feiner Bischöfe, der anerkaunten Stellung der Stadt gum Beften, des Reichtums ber Ginfünfte ber beiben Apostelgraber und ber Unterstützung der Raifer, benen baran gelegen war, daß die Kirche in feste Ordnung fomme. Freilich gelang die thatiächliche Überwindung des Widerstandes der selbständigen Gemeinden ern im 7. und 8. Sabrhundert nach einer Schwächung der römischen Gewalt im 6. Jahrhundert.

1106. Macht ber

Der Bischof von Mom gewann anch seiner Geistlichkeit gegenüber höhere Macht; er Bantiotetet, löfte fich von der Geiftlichkeit los; er genoß die höchste Berehrung. Durch die Ordination vererbte fich ein erhöhtes Geistesmaß auf den Bischof; der Apostelnachfolger murde die Quelle aller Wirtsamfeit und Rechtsmäßigkeit der ben Glauben angehenden Sandlungen; er wurde zu jenem Manne, bem allein die Berwaltung der Kirche nach auken oblag und in bessen Anstrage die Geiftlichkeit Taufe, Abendmahl, Schlüffelamt verwaltete. Das Laienpresbyteriat schwand dahin, die Zahl der Geistlichkeit mehrte sich. Das heidnische Tempelgut fiel oft den christlichen Mirchen zu; die fromme Freigebigkeit mehrte den Kirchenschat, deffen Guter der Bischof, der Alerns, der Gottesdienst, der Kirchenban (die Fabrica) und die Wohlthätigkeit unter sich teilten. Der Unteil an diesem Ont und die Beihe trennte die Geiftlichkeit vollends von ber gang aus der Rirchenverwaltung heransgedrängten Laienichaft: Die Tonfur murde das angerlich kennzeichnende Merkmal des Geiftlichen, seine Kleidung nicht minder.

Schon melden fich die Alagen über die Appigfeit der Bischöfe. Sie haben fich hoch 1107. 3milleemporgehoben über die niedere Geistlichkeit und Laienschaft; thronten in einsamer Berrlichkeit Laienicait. in der großen Upfis der Bafilika, hinter dem Altar. Dieser felbst war der Laienschaft entrudt. In afrikanischen Bafiliken ftand er noch vielfach im Langhans, hier in einem zwischen Begil 5.286, Upfis und diese sich ichiebenden Querhaus, das in gewaltiger Breite als der Raum für die 1108. Das töpfereiche Geiftlichkeit benutt wird. Es war der Chor ein Tempel im Tempel geworden. Bit Wein und das Brot am Altar gesegnet, jo trägt der Geiftliche die heilige Gabe gur Gemeinde über biefen Scheideraum bunber, vom Allerheiligften in bas fur bie große Bolfemenge bestimmte Langhans. Das enchariftische Mahl ift aufgehoben, eine neue, feierlichere, symbolische Form dafür gefunden. Damit ist dem katholischen Kirchenbau eine neue Richtung aegeben. Die Aufmerksamkeit ber Gemeinde ift nicht mehr nach bem Mittelpunkt des Raumes gerichtet, sondern nach dem ihr fich entrudenden Endpunkt. Bier verteilten die Diakonen von Man itelfte 1109. Die besonderen Tischen Brot und Wein an die prozessionsartig sich Nahenden. Schranken (Cancelli) auf, die die Menge vom Geiftlichen zu trennen hatten; die den Chor der Sanger abgliederten; einen besonderen Raum für die bernfemagig durch Gefang die Festlichkeit begleitende niedere Geiftlichkeit umgrenzten. St. Peter hat icon in der erften Salfte des 4. Jahrhunderts für den Klerus jenen gang gesonderten Raum gwischen dem Altarhause, der Apfis und dem Laienhause eingeschoben, das Querschiff. Rom hat diese merkwürdige, bebeutungsvolle Bauform mahricheinlich erfunden, ficher am reifften ausgebildet. Sie giebt bem Siege bes Klerikerbienstes über den Gemeindedienst Ausbruck; sie tragt den Tempel in die Kirche; trenut das Gottes- und Priesterhaus vom Bolfshause; verlegt den Gottesdieust aus ber Mitte ber im Glauben versammelten Gemeinde an jeue gesonderte Stätte, an ber der Priefter allein des Opfers waltet.

Queridiff.

Unter dem Einflusse des Papittums tam die Kreuggestalt in den driftlichen Kirchen: 1110. Die grundriß. Richt um sinnbilolichen Reigungen zu genügen, jondern in ber Absicht, ben Klerus ber nichen. von der Laienschaft abzusondern. In St. Paul, wo das 221,2 m breite Querschiff wohl erst 389 entstand, überragt es bereits die Breite bes Langhaufes. C. Croce in Gerufalenme, Deffen Unlage in Konftantinische Zeit fällt, hat verschiedene Umbanten erfahren. Wann babei bas Querschiff entstand, ift nicht sicher. Gbenjo bei St. Maria maggiore. G. Giovanni in Laterano, vielleicht auch noch Konftantinischen Ursprungs, sieht ber Entwicklungsftufe von S. Paolo nahe. Die Rirchen bes Ditens begnungen fich in ber Regel mit ben Schranken, bie in Italien jogar die Form einer bor bem Altar fich hinziehenden Sänlenftellung erhalten. So in St. Beter 311 Rom mit den berühmten, angeblich aus Jernfalem ftammenden, barod gemindenen Gaulen. Der Git bes Papftes fteht also bier ber Laienwelt boppelt fern.

Der Altar felbit, ursprünglich ein einfacher Tijch in Stein oder in Holz, erhält eine neue sinnbildliche Bedeutung. Man weihte und teilte an ihm nicht nur Brot und Wein, jondern man brachte ihn, namentlich seit dem 5. Sahrhundert, mit dem Märtprergrab in Berbindung. So fast ausschließlich in der westlichen Kirche. Unter der Platte des Tisches, mit diesem fünftlerisch verwachsend, erscheint das Grab des Bekenners, die Confessio; vorn mit einem Fenfterchen, durch das man das Teilchen bes heiligen Leibes fehen konnte. Denn ichon zerteilte man die verehrten Leichen, um vielen Altären ein Stück von ihnen überlaffen zu fönnen.

Und über dem Altar, der zum Denkmal, zum Relignienichrein geworben war, erhob nich bald jener Aufbau, den man über Gräbern zu sehen gewohnt war: Bier Sänlen, die auf Bogen ober flachen Steinbalken ein Dach trugen, bas fogenannte Ciborium, bas alte Abiculum ber orientalischen Götter in veränderter Anwendung. Im 6. Jahrhundert begann dann infolge der gesteigerten Religuienverehrung die Anlage mehrerer Altäre in einer Kirche, doch wieder nur in der weitlichen Reichshälfte.

1112. Die Lejepulte.

Mit dem Buruchtrangen ber Lajen vom Altar machten nich neue Beduriniffe geltenb: Die Sitte ber Schriftverleinng, jubischer Berkunft, wurde allgemein eingeführt. Doch ist Rom nicht die eigentliche Seimat der Bulte, die für diefen Zwed aufgeschlagen wurden, der sogenannten Ambonen. Einzelne Beispiele sind zwar hier vorhanden, doch stammen sie aus fpater Zeit. So in S. Lorenzo fuori le ninra, in S. Clemente und anderen Kirchen. In S. Clemente rücken die Ambonen mitten in das Langhaus hinein: Auch die Schriftverlefung entfrenidet fich dem Altar, ja fie gieht fich von den Schranken gurud. Der Altar fteht ja nicht mehr im Mittel ber Gemeinde; er ift nicht ihr Abendmahltisch, bas Gerät zum Gebrauch beim Gottesdienit; jondern er ift ein Beiligtum, dem man eine halb heidnische Berehrung gollt. Der plaftische Sinn, die Unbetung bes Bildes dringt in die Kirche, das finnlich Wahrnehmbare wird über das rein geistige Erfaffen des Unendlichen erhoben. Die antike Form und der Rom allein eigene Gedanke, der ber Berrichaft über die Belt, fiegen über bie driftliche Brüderlichkeit und Liebe; fie fiegen über jene Unbefangenheit bes Enchens nach Gigenen, die an anderen Stätten aus ben Ruinen eine driftliche Knuft ichuf. Wie es vorher bie griechische und alerandrinischesnriche geworden war, jo wurde jest die bisher jo asketische, weltstüchtige christliche Kunft in Nom weltstädtisch, weltherrlich, römisch!

1113. Der Borbof.

Das zeigte fich auch in den zu den Rirchen hinführenden Bauteilen. Durch das ftatt= liche Thor gelangte man in das Atrium, den Borhof. In beffen Mitte ftand nach orientalischer Sitte der Brunnen. Säulengange umgaben ben Sof: besonders aufgezeichnet maren Die por der Bestifront der Bafilita fich bingiebenden, Die eine Borhalle, den Narther, bilbeten.

1114. Bentral= bauten.

Der Bentralban mar eine in Rom feit zwei Jahrhunderten im Bantheon glänzend vertretene Form; in ben Badern bes 3. Jahrhunderts war ber Gedanke fortgebilbet worden. Bermendete doch Nom jest alle jene Bolbarten, die an anderer Stelle erfunden, in Sprien mit feinster Durchbildung des Steinschnittes ausgeführt worden waren, in großartiger Übertragung auf seinen von der Bindefraft bes Mörtels bedingten Ziegelbau. Noch Marentius baute den Tenwel des Romulus, seines Sohnes (vor 312), nahe der Basilika als überwölbten Rundbau von etwa 13 m Durchmeffer. Anders die ersten Denlinglfirchen, nut denen der driftliche Heiligenfult nach Rom übertragen wurde. Sie bringen alsbald bie eigenartig fyrische Form, nämlich die Umbegung des heiligen Bezirkes. Go St. Costanza (4. Jahrh.), ursprünglich bas Grahmal von Mitgliedern ber kauferlichen Kamilie. Sier mischt fich die Mischarchitektur des Lantheon an den Umfaffungsmauern mit dem überhöhten vergt. 3 319, Säulenrundbau in der Mitte. Man könnte denken, daß hier die Form des älteren Lantheons nachmirft. Das Lateranische Baptisterium aus bem 5. Jahrhundert bildet benfelben Gebanken aus und zwar in noch ziemlich reinen Formen. Der merkwürdigste Bau ift aber S. Stefano rototibo (um 480 geweiht, aber wohl ichon um 420 gegründet), deffen Mittelrundung allem Unichein nach nicht ursprünglich überwölbt war. Zwei Kreishallen legen sich um den beiligen

M. 1002.

Bergl. 3. 198, Bezirf: Es ist das Borbild von Jerusalem unverkennbar. M. 606. Bei all diesem Schaffen fteht die Bankunft an erfter Stelle. Ihre Schwestern folgen ihr in weiter Kerne.

In den Felsengräbern Roms finden fich an Wänden und Decken gahlreiche Malereien, 1115. Malerei. auf denen sich die christliche Gedankenwelt in hellenische Formen fleidet. Buden und Christen

haben sie von römischen Künstlern malen lassen. Es überwiegt die Naturauffassung, wie sie durch die Alerandrinischen Rlachbilder angeregt war; Landschaftliches mischt sich reichlich unter bie gang in alter Weise behandelten Genalten. Wie Chrifins im Bilbe bes guten Birten, mit dem Lamm auf der Schulter, oder gleich einem Apoll erscheint, so wird der thrakische Orpheus als Bringer bes Friedens und ber Eintracht neben Genalten aus dem alten Testament dargestellt. Es herrscht eine Kunft, die in ihrer Unmut und Seiterfeit, ihren spielenden Formen und ihrer immer noch flaffischen Reinheit das Borherrichen des griechischen Geistes Gie giebt die Stimmung bes römischen Christentums wieder, in bessen Wesen eine Berföhnung mit bem Beidentum lag, da fie fich von beffen finnlicher Schönheit nicht zu befreien vermochte.

In dem prachtvollen Mosaif an der Apsis von S. Budenziana in Rom erscheint der Glasmosatte, thronende Chriftus zwischen den Aposteln in würdevoller Erhabenheit, von einer Architektur Bergl & 336, umrahmt. Die Gestalten find gebilbet im Geift bes Reliefftiles, als Gemanbstatuen von flaffischer Anordnung. Gin feierlicher Ernft liegt über ihnen. Die Mojaike in St. Coftanza zeigen die flaffifche Lebenscheiterkeit, mit der Weinlese beschäftigte Genien; fo, daß man den Bau lange für einen Bacchustempel hielt. Der Bein ift ja auch im Often bas Merkzeichen bes Chriftentums. Bohl wachst er auch dort aus Basen hervor, auf beren Rand Tauben stehen. Bergl 3.215, Aber bas Winzerfest wird erst hier zum driftlichen Rirchenbilde. In S. Giovanni in Fonte unn 430) erscheinen Goldranken auf tiefblauem Grund, ein festlich reiches Gebilde. Überall aber tritt in der Korm der romischen Bildwerfe der innere Zusammenhang mit der Bergangenheit in den Borbergrund. Berühmt find die Mosaife von St. Maria Maggiore, Darstellungen aus bem Alten Testament bis zur Einnahme des gelobten Landes; etwas flein im Magftab, ba ber Maler fich mühte, viel zu geben; aber babei uoch gang flaffijch in der Auffaffung. Noch find die Engel römische Genien, die Juden Krieger des kaiferlichen Deeres, die Heiligen antike Götter. Ühnlich in S. Paolo, wo der Trinmphbogen, die Verbindung zwischen Langhans und Onerhaus, den alten Schmuck zeigt, der vor 490 vollendet wurde: Chriftus im Bruftbild, mit bem Seiligenschein und ben Lichtstrahlen bes Ipoll, aber büfter, wie grollend, im Gegenfatz zur fonnigen Helle bes griechischen Gottes; Die 24 Altefien ber Kirche, in feierlicher Reihe bem Herrn zuschreitend; die Evangelisien nur durch ihre Embleme angebeutet; Betrus und Baulus; alles dies majesiätisch, gewaltig; aber zugleich ein Beweis bes Tiesnandes bes eigentlichen Rönnens, ber fich nun noch in Rom burch einige Sahrhunderte hinzieht, ohne inneren Schwung, an Altes gefeffelt.

1117. Bilbneter.

Nicht anders die Bilbnerei. Sie klebt vielleicht noch ftarker am Alten. Man schafft Steinfärge mit reichstem bilonerischem Schmud. Dem Runftgelehrten von heute ift es eine auregende Untersuchung, nachzuweisen, wie in die alten Vorstellungen und Formengebanken schrittweise, während einer durch Jahrhunderte mährenden Entwicklung neue funbildliche Gebanken eingeheimnist werden. Die Amit hat mit diesen Fragen nicht eben viel zu schaffen. Die römischen Steinfarge hangen, soweit man bies erkennen kann, am fostesten an der Uberlieferung. Db es babei gelingt, etwas langer einen Sauch flaffifcher Schönheit festzuhalten, vergl. 2.341, ift gleichgültig. Das Derbe, Unbeholfene, Unreise reist mehr zur Betrachtung als bas Nachahmen, das Nachempfinden.

1118. Steinfärge. M. 1091.

So stellt auch bei aller ihrer Pracht die römischechriftliche Basilika einen Rückschritt gegenüber bem älteren Baumefen Roms bar. Zwischen ber Bollenbung ber Marenting-Bafilita und bem Beginn jener von St. Peter liegt hochstens ein Zwischenraum von der Dauer eines Menicheniebens. Es ift bezeichnend, daß die Runftgeschichte beide Bauten bisber völlig voneinander trennte; die eine als Ende, die andere als Ansang einer Schaffensart feierte; obgleich die ältere jugeudfrischer in der Formenbehandlung ift als die spätere. Beide sind aber unver-

1119. Riebergang ber Runit in Rom.

kennbar aus dem gleichen Stil geboren. An der Mayentius Basilika sührt sie zum Siege der Wöldkunft, zur Schaffung eines Ranmes; ein Streben nach dem Ungeheuren, nach Überswältigung des Sintretenden durch Kunst unter Benützung aller Mittel der reifsten Werkarten; in St. Peter der Versuch, den bisher bescheiden gestalteten christlichen Anlagen gleiche Würde durch Ausdehnung ins Gewaltige zu geben. Das kaiserliche Rom nahm unermüdlich die Formengedanken der Welt in sich auf, um sie mit dem Gewaltsun der Macht ihren letzen Ergebnissen zuzuführen. Es ist in allen seinen Werken eine unvergleichliche Größe; aber eine solche, die den Gedauken ertötet. Was an Bausormen Rom sich aneignete, führte es zum letzen Ende. In Rom schließt jede Kunst ab, die dort einmat Boden saste. Aber nie ward in Rom Kunst geboren.

1120. Rieder= gang Roms.

Sobald die ewige Stadt ihre überwästigende Größe eingebüßt hatte, an Volksahl und Macht ein Schatten der Vergangenheit geworden war, verlor sie auch ihre Anzichungskraft für die Welt; sobald sie, auf sich selbst angewiesen, in sich selbst zusammenzubrechen begonnen hatte, schwand die atte Herrlichkeit dahin. Die Germanen brachten ihr nicht künstlerisch Neues. Das Alte stocke in der Entwicklung. Das Christentum und die Ersarkung des Papstes vermochte den Rückgang des künstlerischen Lebens nicht aufzuhalten. Hatte das 4.—6. Jahrhundert noch die großen Basiliken und in ihnen die Entwicklung des Duerschisses gebracht, so ist die Zeit seit 600 arm an künstlerischen Thaten. Roms Sinfluß in der Kirche wuchs stetig, aber die Kunst solgte nicht dem stolzen Fluge des Papsttums. Die kleinen Basiliken von S. Agnese fuori le mura und von S. Prassede sind sast Einzige, was sich aus jener Zeit erhielt. Durch sast ein Jahrtansend ist Rom aus der Kunstgeschichte nahezu gestrichen, — eine Stadt verehrungswürdiger Ruinen selbst für jene, die nur christlichen Bauwerken ihre Verehrung zollten.

Die Zeit der Völkerwanderung.

52) Pie Anfänge der Germanen.

1121. Die Bolfers wanderung.

Die Völkerwanderung brach an! Die Mongolen unternahmen ihren ersten Vorstoß nach Westen und Tsten. Die Goten am westlichen User des Don sitzend, sahen mit Schrecken hunnische Scharen, verstärft durch jene der Manen, gegen ihre Tristen vordrängen. Ihre Einwanderung nach Niedermössen, ihre Kämpse mit den Römern, ihr Sieg bei Hadrianopel, 378, ist das große Ereignis des endenden 4. Jahrhunderts. Nach ihrer Überwindung siedelte Theodossus der Große die Reste des germanischen Volkes zu beiden Seiten des Helsepontes an, in der Hossinung, sie zu römischen Staatsbürgern zu erziehen. Aber schon war das Reich zu alt, um frische Volkstraft in sich verarbeiten zu können. In der Zeit des Falles des Heibentums, der Zerstörung der Tempel, der Unterdrückung der Thympischen Spiele (393), der Ausschusst der Pelagianismus und des Arianismus, traten nun noch in immer drohender Form sene nordischen Völker hervor, die mit dem Christentum die Sehnsucht nach dem Süden einsogen. Der griechisch gebildete Vischof Ulsslas (318—388) predigte den Vestigoten das arianische Christentum, gegen das der König Athanarich († 381) noch heftig angekännst

1122. Ter Arianismus hatte. Die Wefigoten trugen den Arianismus nach Spanien, Die Bandalen nach Ufrika, die Ditgoten nach Stalien. Sie standen somit in doppelter Beziehung dem orthodoxen Kaisertum gegenüber: Als Germanen und als Gegner im Christentum. Dieser Wall machte sich auch fünftlerisch bemerkbar.

Die fich zunächst aufdrängende Frage ift: Bas brachten die Germanen an eigenen fünftlerischen Anregnugen und Thaten mit? Die Autwort ift nicht leicht zu geben. welche Kunft, die römische und griechische Reisende zu Berichten hatte anregen können, besagen sie nicht. Ihr Sausbau war bescheiden, dem gegenüber, was am Mittelmeer geschaffen wurde; aber er hatte einen fünstlerisch selbständigen Zug, der auf dem verwendeten Stoff bernht: Die dentsche Baukunst war ein Schaffen in Holz; das dentsche Haus ein Holzban; alle das Banen betreffenden Werke unserer Sprache gehören der Zimmerei an; alle das Manern betreffenden find römischen Ursprunges.

Das deutsche Wohnhans und die aus ihm sich entwickelnde Salle waren ihrer Natur nach Langbauten. Das ift zu erkennen aus dem beutigen Bauernhaus. Die Breite der häuser Bergt E.204, wurde burch die Tragfähigkeit der Balken bestimmt und durch die ichlichte Werkform des Taches. Das geht aus der inneren Übereinstimmung aller deutschen Dächer hervor. Es findet sich bie Urform in reinster Erhaltung bort, wo der Steinbau feinen wesentlichen Ginfluß gewann. Das jogenannte fränkliche Bauernhaus, desseu Ursprungsland wohl der Rheingan ist, ericheint zumeist durch römische Manertechnik beeinfingt. Reiner erhielt sich das allemannische, banrische und vor allem das niederjächlische Haus. Die Grundform des Hanses ist der auf zwei Ständer aufgezapfte Balfen, auf dem mittels Zapfens zwei Sparren fieben. Gin Sahnenbalten fteift bie Sparren unter fich ab. Diese Werkform reihenweise nebeneinander gestellt, ergiebt bas Saus: Die letten Binder werden burch Riegelwerk abgeschloffen, bilben die Giebelwände. Die ichlichte Grundgestalt bes Querichnittes erweitert sich zu den verschiedenartigsten Formen. Durch Anseben von Aufschieblingen auf die Sparren wurden Nebenranme angefügt; durch Ginbau von Stuben wurde der Raum gwischen ben Standerjochen geteilt. Aber immer bleibt bie alte Urform erkennbar; mit ihr die Fehler der Werkform, nämlich die ungenügende Längsverbindung: Die Schwellen und Rahmhölzer, die Pfetten und Firstbalken erscheinen überall als nachträgliche, nicht urtümliche Zufäte; als weuig organisch verfnüpft mit ben alten Grundformen.

Soliban. Dt. 624.

Dem Schmuckbeburfuis bot das Holz zunächst durch Schniverei Gelegenheit zur Ent-Dieser entsprechend entwickelte sich das deutsche Zierwesen. Es ist zunächst lineare Kerbarbeit und entwickelt fich aus biefer mit der lebhaften Ginbildung ursprünglicher Bolter fruh zu Linienverschränkungen; wobei ber Schnitzer in den Linien allerlei Gewürm erkannte und sie bald auch als solches bildete. Die Absicht ist dabei durchans nicht mahrheitliche Darstellung. Man zerriß das Tier gleichjam, um den einen Schnörkel als Ropf, einen entfernten als Beine auszubilden. Der schlichte Schunck alter Thongefäße, die eingeripten Linien, Kreise, Bänder, Spiralen, Zickacklinien, die anmutigen Formen der zumeist mit feinen aufgelegten Silberbrähten verzierten Schnuckarbeiten, die Spangen, Nadelu, Schildbückel, Auhänger: all das wird belebt. Die Bekanutschaft mit griechischen Gestaltungen mag die deutschen Künftler angeregt haben: Allerhand Getier, das sie nur ans der Abbildung fennen konnten, schleicht sich in ihre Linienführung ein: Zuerst werden sie als fremdes Gut jelbständig gebildet, erscheinen als geschlossene Gestalten neben dem Schnörkelwerk. Dann greifen sie in dieses ein: Ihre bestimmte Form verwischt sich, verschwindet in dem Nebel bes Liniengeschlinges; nur einzelne wichtigfte Teile bleiben erhalten: die Angen, die Schnäbel, die Krallen. Namentlich der Norden ist reich an solchen Erzengnissen einer wieder zur vollen nationalen Reinheit gelangten Kunft.

1125. Ednigerei.

1126. Die Goten ber Donau.

Aber neben diesen Formen, die als altes Bolksgnt erscheinen, erkennt man noch eine am von und zweite Strömung, die unverfennbar auf die füdrussische Heimat der Gotenfürsten weist und Bergl. 3.51, durch diese auf das Fortbestehen des innerasiatischen Handels.

M. 151, S 210,M 644

In den Ebenen am Don fand man in großer Zahl alte Schmuckgegenstände, zum Teil 3.221, M.692 von hoher fünstlerischer Berfeinerung, die nach den beiliegenden Minzen bis ins 3. Jahr= hundert n. Chr. zurückreichen. Sie haben eine bezeichnende Kunstart, den Belag mit seinen Glasplättchen, also eine Art Schmelz, wie sie bellenische Welt nicht kennt. Dazu findet man in den Darstellungen Tiere, die den innerafiatischen Landstrichen angehören; und Formen, bie ben sassanibischepersischen näher stehen als jenen bes römischen Reiches. Es haben also die Goten und Alanen jener Gebiete nicht nur über das Schwarze Meer, sondern auch vom Raukafus her und über ben Kaspischen See ihre Waren bezogen; es haben die Mongolen, beren Macht bis nach China hinüberreichte, auch bamals ben mittelasiatischen Handel vermittelt: Die reichen Schapfunde von Ditropataka und von Novo-Ticherkusk in der Krim und am Plattensee in Ungarn weisen auf Innerasien; und zwar die bei ben letteren gefundenen Bergl S. 214, ber gleichen Zeit an. Auf bem schönften Befäß sieht man Flachgebilbe, die vorzugsweise an jaffanidische Vorbilder mahnen; und selbst da, wo der Grundgedante griechisch ist, erscheint er in orientalischer Umbildung: So sieht man einen im Wappenstil gehaltenen Adler einen Bergt. S. 2012, Knaben emportragen: Es ist der wohl von Haus aus kleinasiatische Freudenknabe, der Sanymed, in jener Form, in der ihn die indische Gandharakunst kennt. Die Nautilusmuschel dieses Schatzes stammt ans den südasiatischen Meeren.

N. 666.

Man hat den Schatz von St. Nifolaus für Besit bes Königs Uttila († 453) erflärt. Nach neuerer Unsicht gehörte er gepidischen Kürsten des 5. Jahrhunderts. Aber er ist einer der frühen Zeugen des Uberlandaustausches von Waren und Gedanken, wie er zu allen Zeiten die Mongolenstürme begleitete.

1127. Glasidmelz.

Der Fund von Petreoja in Rumänien brachte einen Schat vielleicht aus dem Besitz des Gotenkönigs Athanarich ans Tageslicht. In den Darstellungen hält er sich durchaus an die anatische Vorstellungswelt. In der handwerklichen Behandlung des Glasschmelzes zeigt er die für das ganze Gebiet eigene Werkart in vollendeter Keinheit: Goldbänder find auf den Metallgrund aufgelötet und zwischen diese geschnittene Glasteile eingefügt. Diese Schaffensart weißt wieder vorzugsweise auf sassanidische Borbilder. Diese vereinen sich namentlich an den Funden des rufilschen Sudens mit griechischen Borwürfen, doch nicht ohne diese in ganz beftimmter Beise umzugestalten.

Dazu mijcht sich hier die Pstanzenornamentik ein. Die Funde aus den Eräbern am Plattensee zeigen im 4. Jahrhundert die volle Überwindung des Erlernten. Es sind da Schmuckformen angewendet, denen man die Herkunft von der klaffischen Ranke nachempfindet, die aber zu einer volkstümlichen Selbständigkeit sich fortentwickelten: Nicht mehr Handelskunft jondern bodenfässige!

1128. Die Franten.

Das gleiche gilt bald vom Nordwesten, von den fränkischen Landen. Zunächst ist unverkennbar auch hierher Ginfluß vom Dien gedrungen. Es ift in den Fibeln und Spangen vom Rhein und der Zeine bis nach Livland und Schweden eine große Gemeinschaft ber Benige der Hildenische Erzeugniffe bekannt waren, thut zur Genüge der Hildes= heimer Silberschat dar, ein reicher Besit an alexandrinischen Kunstwerken in einer von römischen Heeren nie betretenen Gegend. Das Gegenstück dazu bieten zwei auf dem Boden des römischen Reiches ausgedeckte Gräber. Das zu Doornik, das dem Frankenkönig Childerich 17 481) angehörte; und das zu Pouan, das, wie es scheint, dem anf den katalannischen Feldern gefallenen Bestgotenkönig Theodorich († 451) eigen war. Sie find Ergebniffe einer mert=

würdigen Berichiebung ber Runftverhältniffe: Der Diten brangt wieber gegen Westen vor und ist bereits tief in das alte Gallien vorgerückt. Sene Westaoten, die Theodorich beherrschte. hatten ichon 415 in Toulouse ein neues Reich begründet, seit Alarich in ben Dongulanden fein Reich geschaffen. Rom 410 erobert hatte; fein Schwager Athaulf nahm 414 Barcelong. Diesen Beerfürften lagen also die Schate des Römerreiches zu Rüßen, fie waren in die Schlöffer ber Kaifer eingezogen. 3hr Befit au Kunftgegenständen blieb aber ber volfetimliche; fie verschmähten ben fremden Reichtum; fie hielten fest an der Werkform des Oftens, an ber Berwendung des Glasmojait zwijchen Goldbandchen; an der berberen aber vrunfreichen Berziernnasweise; an der Umbildung der Tiergestalten in dentschem Sinn. Ba selbig am Sarge Vergl. S. 10. des heiligen Martin, dieses berühmten Sohnes der Donanlande, wurde die germanische Kunfi des Belegens mit im Kener vergoldetem Silber angewendet. Er entstand unter der Regierung bes Bifchofs Berpetuns (461-491), als beffen bevorzugter Meister Dabuinus genannt wirb.

Mit dem Christentum begegnet und bier aber wieder allgemein ein frarkeres Bervortreten der flasifichen Formen, das seinen Ursprung in ben Kunftichulen Gudfrankreichs hat.

Dafür Vergi. G. 291,

Die volkstümliche Entwicklung halt fich am entschiedensten bei den Bestgoten in Spanien. 1129. Die Bestgoten in Dort mochte ichon lange ein ftarter Verfall aller gewerblichen Künfte eingetreten fein. Einwanderer fanden felbstäudige Regungen in nur fehr bescheibenem Mage vor. fpricht der glänzende Fund von Guarrazar bei Toledo. Eine der zahlreichen Kronen, die man bort fand, trägt den Namen des Königs Nekkeswint († 672), eine andere jenen bes Svinthila († 631). Die antiken Unklänge find an biefen Metallreifen mit anfgesettem Filigran und Edelsteinen fast gang überwunden, die germanische Eigenart tritt in voller Marheit hervor, wenngleich die an Kettelen vom Reifen herabhängenden Buchftaben lateinische Formen zeigen.

Die Kunft, die fich nach dem Übertritt Rekfareds (586-601) jum Ratholizismus und der hiermit beginnenden Befestigung des Staatsmefens bis jum Ginfall der Mohammedaner in Spanien entwickelte, zeigt bas germanische Wesen vielleicht am reinsten. Leiber hat sich nicht viel von ihr erhalten. Das merkwürdigste Werk dieser Art dürste das Schloß des Königs Namiro bei Tviedo (um 850), jett Santa Maria de Naranco fein, ein bescheidener Langbau mit einer in der Tonne überwölbten Mittelhalle von 4,2:10,1 m, an die fich ber Obiebo. beiderseitig ein Saal anschließt. Die Wände sind durch Arkaden belebt; die Säulen zu vieren gekuppelt und wie von einem Tan umwunden gebildet; die Knäufe fehr roh, die Bogenstirnen nur leicht gegliedert. Besonders merkwürdig ist die Überwölbung in der Tonne mit starten Gurten, beren Rämpfer auf Kragfteinen ruben und in flegelartigen Rundtafeln Wenngleich diese Wolbart im südlichen Frankreich keine neue war und wohl auch Spanien schon Borbilder genng bot, so steekt doch viel Selbständigkeit in diesem ungefüge fich darstellenden Werke. Gine jum Samptgeschoff auffteigende Freitreppe (Grete) findet fich als eine bezeichnende Anlage auch an biefem altesten erhaltenen deutschen Rönigsichloffe.

Gleiche Formen hat die dem 9. Jahrhundert zugeschriebene Kirche Ermita de Santa Criftina de Lena bei Campomanes: Bemerkenswert ist sie durch den Grundriß. bie Tonne mit der eigenartigen Rippenbildung, auch bier die römische nachahmenden Einzelheiten von großer Robeit. Daneben Kerbichnitereien echt germanischer Urt, in Stein übertragen. Eine 1,10 m hohe Stufe erhebt fich auf der Chorfeite, auf ihr eine Bogenstellung und eine Schranke als Kanzel. Drei weitere Stufen führen in den gruftartigen Chor. brochenen Steinplatten der Fenster, die Emporenaulage über dem Eingange, die Thorhallen - alles fpricht von einer geistigen Gelbständigkeit, die fich nicht nur in einigen Underungen der Bananfgabe ergeht, sondern von einem besonderen Erfassen der gottesdienstlichen Unfordes rungen berichtet.

Rirdenbauten.

Die Kirche steht nicht vereinzelt. San Roman bei Toro (um 750) ist ihr verwandt, boch durch vielfache Umgestaltungen nicht mehr seiner alten Form nach flar erkennbar. Klosteranlagen von Baños de Cerrato bei Balladolid, die lant Anschrift auf König Netkeswints Regierung (661) gurudgeben, zeigen in den Knäufen ber Sänten engeren Anschluß an romische Formen. Die Kirche ist dreischiffig bei bafilikaler Aulage. Aber der jest flach gedeckte Obergaden ift, wie aus der unregelmäßigen Berfehmig eines alten Schnnichandes mit Kerbornament hervorgeht, nachträglich geändert worden. San Millan zu Lagrono am Ebro, das Kloner Baldedios bei Billaviciosa (893 geweiht) sind weitere Erzengnisse einer fast bäurischen und in bescheidensten Abmessungen sich bestriedigenden Kunst der von den Mohammedanern bebrängten driftlichen Fürsten Spaniens.

1132, Die Dugoten in

Wichtiger ift die Kunft ber Dugoten. Diese traten in unmittelbare Berührung mit Theritatien, den wichtigsten Stätten ehrwürdiger Kunft seit König Theodorich 493 das Oftgotenreich in Italien begründet hatte. Hier begegneten die Germanen dem Geist der Alten und zwar einem noch lebensfräftigen; bier fanden fie den Zusammenhang mit der Ruuft Italiens und der Überseekunft des Drients. 452 hatten die Hunnen Agnileja zerstört, flohen die erichrecken Ruftenbewohner auf die Lagunen, um in Benedig ben Drienthafen ber Zukunft gn grunden: Biergig Jahre später ichlug Theodorich feine Macht in Ravenna und Berona auf, in ber Absicht, feinen Bolfsgenoffen wie den Altfäffigen ein gleich gerechter Berr 3n fein. Die staatliche Macht lag nun, wie im 4. Jahrhundert, in der Boebene, mährend Rom, als Six der orthodoren Kirche, mit Haß auf die dort herrschenden arianischen Christen sab.

1133. Eftloka bauten.

Wie in Spanien treten in Oberitalien die Schloßbauten der Germanen zunächst hervor: In Berona, Spoleto, Terracina, Navenna erhielten sich Reste stattlicher Anlagen, leider in stark zersiörtem oder verbantem Zustande. In der Formgebung ist das Borbild von Spalato und Byzang maßgebend: Es icheint, als habe Theodorich bas alte römische Schloß von Ravenna nicht benützend, fich einen eigenen neuen Ban errichtet; an bem er freilich von Rom und andersher und wohl auch aus alten ravennatischen Bauten Säulen. Marmor, Kußböden herbeischaffen ließ. Die Steinmeten der Propontis hatten wohl an dem Werke Bergl. 3.33. ein starfes Unteil. Das Schloß war von Mauern umgeben, an denen sich Säulenhallen hinzogen, wahrscheinlich an der Außenseite. Im Junern befanden sich außer Kirchen mehrere Ränme, beren Ramen und baber wohl auch Form sich mit solchen aus dem Kaiserschloß Bergl. 334, von Byzanz bedten. Erhalten hat sich ein nach außen feusterloser, zweigeschoffiger, burch

M. 1050.

Blendbogen und eine Rifche im oberen Mittel gegliederter Ban, an bem Die Gingelheiten fant burchweg von alten Bauten eintlehnt find; und als Schlöffirche die Banilika des heiligen Martin, 504 geweißt, jedoch 856 dem heiligen Apollinaris überwiesen und baher als S. Apollinare nuovo befamit.

1134.

Aus alledem geht hervor, daß die Dsigoten sich bei ihren Banten den heimischen und den Comasten, im hafen ericheinenden überseeischen Berkleuten anvertrauten. Nicht die deutschen Berren. nicht die römischen oder byzantinischen Priester, sondern neben den Kleinasiaten und Illyrien die wandernden Maurer aus der Gegend von Como find von nun an die Führer des Bauwesens; bis ins 18. Jahrhundert find gerade diese wichtige Träger der Baugedanken von Ort 311 Drt; fie find oft weit über die Alpengegenden hinaus die eigentlich schaffenden Meister.

1135. Raven: natifde Rirden,

3. Apollinare Anovo ift eine dreischiffige Bafilita ohne Querichiff, in der jede Einzelheit ben engiten Infammenhang mit ber Runftweise ber byzantinischen Reichshälfte barleat. Gie reiht fich der Kunft des Sudostens an und zeigt feine Spur germanischen Wefens. Gie gehörte ber arianischen Kirche an, ebenso wie die ältere, doch unter Theodorich umgebante Kirche S. Spirito und die Kirche S. Maria Maggiore (524-534, 1550 eingestürzt). Aber man wird an ihr ebensowenig eine durch die firchlichen Aberzengungen bedingte, wie eine solche

Anderung gegenüber dem alten Banwesen finden, die in des Königs deutschem Wesen ihren Grund hatte. Das Gemeinsame mit den übrigen Bauten Ravennas, die vor und nach der gotischen Berrichaft entstanden, verfündet die Stetigkeit und Langsamkeit der Formenentwicklung. Selbst in den Mojaifbilbern der Kirchen wird man schwerlich einen Ausfluß des großen das Christentum bewegenden Streites um die Lehre des Arius erkennen. In S. Maria in Cosmedin, ber alten Tauffirche ber Arier, die sich in der Bauform mit S. Giovanni in Konte, ber Tauffirche ber Nechtglänbigen, fan bedt, findet sich die Mojaikdarstellung des gleichen Gegenstandes, der Taufe Christi; wohl erscheint diese in verschiedener Auffaffung, doch ohne eine merkbare Absicht hinsichtlich des gottaleichen oder gottähnlichen Christus. War bie Theologie entwickelt genug zur Lofung feiner, fogger zu fehr überfeinerten Fragen, fo vermochte ihr die Kunft in diefes Gebiet noch nicht zu folgen.

Unr dort, wo das 3ch des Fürsten selbst hervortrat, begegnet man reinerem germanischen

Co vor allem am Grabmal Theodorichs († 526) gu Ravenna. Es entstand bies Theodorichs aleichzeitig mit zwei ber wichtigsten Rirchen jener Zeit, mit: C. Bitale in Ravenna und SS. Sergios und Batchos in Byzang; der Bergleich mit ihnen ift baher naheliegend: Ein Rundban über einem im Zehned genalteten Untergeschoß, gu bem weitgespannte Treppen, die Grete der Königsichlöffer, emporführen. Der Ban ist von einer über die Regeln der Form fich fühn hinwegiegenden Ginzelgestaltung; hat im Ornament manche durchaus eigenartige, an die Gotenkunft der Donaulande mabnende Buge; entwickelt dabei aber eine Meisterschaft im Sandwerklichen ber Steinmegenkunft, die in vollstem Gegenfate gn ben Bacfteinbauten Ravennas fteht. Die Überbedung bes gangen Obergeschoffes mit einem tuppelartig geformten, gegen 400 000 kg ichmeren Block iftrijchen Kalksteines; die Berwendung verzahnter Keilftucke in ben Bogen ber Erdgeschosse; die ganze Saltung bes massigen Quaberbaues haben in ber aleichzeitigen Kunft bes Westens fein Gegenstück. Noch ist Die ursprüngliche Gestalt bes Baues nicht in allen Teilen festgesiellt. Über dem im Innern frenziörmigen, anßen zehneckigen Untergeschöß steht ein oberes Geschöß von kleinerem Durchmesser; innen rund, außen gehnedig, umgeben von einem Säulenumgange, ber jeht gerftort ift. In biefer reichen Formgebung entspricht der Ban keinem bekannten Werke Roms. Es ist eines germanischen Beerkonigs eigenes Wert; einer ber glanzenoften Dentsteine bes Gintrittes ber Germanen in Die Weltgeschichte; eine Erinnerung an die Riesensteine ber Mittelmeerkunft; und zugleich ein Bergl. S. 47, aroger, echt kunftlerijder Gedanke: Gin Grabmal, das wohl an Keinheit, nicht aber an

Burbe ber Korm übertoffen werben fann; bes großen Königs und bes großen Bolkes wert, von beffen Wirfen es in feiner Wincht und feiner feierlichen Umriftlinie bentwürdiges Beug-

Grabmal

53) Byrang und Ravenna unter Inflinian.

Seit die Goten an der Donau fagen, feit Teile von ihnen ins weströnnische Reich ver- 1137. Die pflanzt waren, wurden die nördlichen Balkanlande die Schöpfquelle, aus der das sinkende Conaulande Nömerreich Männer gewann. Aus Untermöfien, dem heutigen Bulgarien, stammt der grimme Uetius, ber Sieger in ber Schlacht auf ben tatalaunischen Felbern; aus Pannonien ber Kaifer Balentinianus I.; aus Sirmium sein Cohn Gratianus; ein Bandalensproß war Stilicho, der Feldherr des Oftgotenkrieges; aus dem hentigen Bulgarien kam Justinus. Während der Heruler Odoaker mit Waffengewalt Rom einnahm, bereitete dieser durch Kriegs= thaten gegen die Fjaurier und andere widerspenstige Bölker am Schwarzen Meere seinen Einzug als Kaifer in Byzanz por; 518 empfing der bacifche Bauer ben Aurpur. Sein Neffe Instinianus half ihm im Regiment und erbte die Macht. Dessen Geere führte der aus thrafischem Banerngeschlechte stammende Belifar.

nis ableat.

1138. Buffinian.

Buftinians (527-565) Regierung ist ein Zeitalter bes Wiedererwachens alter Größe: Das Griechentum ichien noch einmal bas verfallende Römerreich wieder herstellen zu follen. Mit der jungen Kraft nordischer Bolfer gelang es, den alternden Leib des Kaisertums zu neuem Aufichwung zu beleben. Gewaltige Kriegsthaten in Afrita, Italien, an ber perfifchen Grenze, Thaten von furchtbarer, zerstorender Graufigkeit, brachten wenigstens bie Diebalfte bes Mittelmeeres wieder zur staatlichen Ginheit; zur Ginheit jelbst in Glauben und Recht, wie sie die der Sprache besaß. Der Kaiser hielt die Macht nach schwerem Nieberringen ber arofitädtifden Barteien in ununidrantt herrichenden Sanden; fein Schloft zu Bugang war der Mittelpunkt eines nur durch die ftartsten Mittel ruchichteloger Regierungekunft gufammenzuhaltenden griechischen Reiches.

Der Siten war germanischer Berrichaft verfallen. Rom lag in Trummern, vernichtet in den gotischen Kriegen. Gewaltige Naturereignisse zerstörten die Städte des Oftens. alte Welt ging ber Auflösung unter ben furchtbariten Indungen entgegen. Das Chriftentum war tief und tiefer in den Berfall hineingezogen worden. All das Elend der Zeit drängte sich jedem Ernstdenkenden mit unerbittlicher Deutlichkeit vor Augen. Die germanischen Bölker boten noch keine Hoffmung, daß es ihnen gelingen werde, das Niesenerbe zu retten, das ihnen die Große der sterbenden alten Welt hinterließ. Sie vernichteten es, indem sie an seinem Genuffe felbst verdarben. Rur in Bygang bestand noch ein fester Salt; es mahrte fich bie Überlieferung der Gewalt, vor der einst alle Völker des Erdkreijes gezittert hatten. Und hier begann nun endlich eine stählerne Thatkraft die im Meere der Völkerwanderung ichwimmenden Ruder aufzugreifen und das Schiff des Kaifertums ans dem Sande ber Brandung ins freie Meer der Große hinauszustoßen. Wer die Zeit Juftinians durchlebte, fonnte hoffen, daß durch ihn endlich der Ruhepunkt geschaffen fei, an den fich ein neuer Weltfriede, eine neue Weltherrichaft angliedern könne.

Die Größe der Austinianischen Herrichaft außerte sich denn auch in künstlerischen Thaten: Das griechische Kaisernum war chriftlich; die kunftlerischen Thaten richteten fich benn auch vor allem auf den Kirchenbau.

1139. Rundtuden Bergl. E. 346, beliebt. Dt. 1114.

Mt. 1042.

Dt. 610.

Wie es scheint, waren für die Kirchen des heiligen Georg Rundanlagen, Gerven, besonders Es ist dies ein kappadocischer Reiter, der 303 den Märingertod fand. Früh trat er in Beziehungen zum perfischen Mithras, dem lichtbringenden Drachentoter. Er wurde jum "Erzmärtyrer" ber öftlichen Kirche, jum Schubheiligen ber Krieger, bes fampfenden Christentums; ber, auf weißem Rosse reitend, in blutrotem Mantel ben Lindwurm totete. Der Beigt. 3.331, äanptische Sathor mischte sich im Koptenlande in seine Berehrung. Die Rundfirche zu Exra in Sprien wie foptische Kuppelbauten waren ihm geweiht. Ebenjo bie St. Georgefirche 3u Bergt 3, 199, Salonichi, dem alten Theffalonife, das als einer der Haupthafen der Balkaulande, jowie als Endwunkt der großen, vor Dyrrhachium (Durazzo) diese durchschneidenden westöstlichen Seerstraße zu großer Bebeutung kam: Die gewaltige Ruppel von 24 m lichter Weite mit acht Seitennischen, beren eine sich zum Chor erweitert, foll sogar auf konstantinische Beit zurückgehen.

Bon diesem merkwürdig schwerfälligen Bau zu den Kirchen SS. Sergios und Bakchos 1140. S. Bitale in in Bugang und S. Vitale in Ravenna, die beide 526-527 gegründet murben, ift ein jehr Bergl. S. 341, weiter Schritt. Er wird vermittelt durch den großartigen Bau von S. Lorenzo in Mailand. DR. 1090. Sab doch die Übersiedelung des kaiserlichen Hofes von dort nach Ravenna die Beranlaffung Bum Bau jener Hoffirche (547 vollendet). Der Entwurf von E. Litale lehnte fich benn auch eng an jenen von S. Lorenzo! Um den achteckigen Mittelraum von rund 17 m legen sich acht Nischenausbuchtungen, deren Halbkuppel in zwei Geschoffen übereinander von Säulen getragen wird. Ein von Emporen überdecktes Achteck umspannt den von einer Lollfuppel überdeckten Mittelraum. Durch die Gewölbe unter und über der Empore im Umgange wird das ganze Baufnitem kunftvoll verfteift.

Die Kirche ES. Sergios und Bakchos steht der ravennatischen jo nahe, daß man 1141. fie beide als eines Künftlers Werk ansprechen könnte. Nur ift hier die Zentralanlage nicht und Batchos in ein Achtect, jondern in ein Biereck gestellt; sind die Höhenverhaltnisse geringer; sind an in Byzang. Stelle der Nischen in die Achsen gerade abgeschlossene Anbauten gelegt.

Beide Banten erscheinen als Vorstufen für das großartige Hauptwerk Justinians, in 1142. Die Agia Sophia dem er den gewaltigen Traum driftlich-griechischer Weltherrichaft zum Ausdruck brachte; in Byzang. den Traum, der christlichen Weisheit in Byzanz den Thron als Herrin über das Durcheinander der Bölferwanderung aufzurichten. Die Kirche der heiligen Beisheit, die Agia Sophia, wurde jo eine der gewaltighen Banjchöpfungen aller Zeiten: Sie über≥ danerte auch die Jahrhunderte und die wechselnden Geschicke der Weltstadt am Bosporus, wie es die Rechtsbücher ihres Schöpfers thaten.

Die Kirche SS. Sergios und Bakchos ließ Juftinian neben dem Schloß des Hormisdas, seinem Wohnsts vor dem Regierungsautritt, errichten. Dies Schloß war für jenen versischen Benetungen. Fürsten errichtet, der unter Konstantin den römischen Waffen diente. Das mag ein Zufall sein, aber er ist nicht ohne Bedeutung. Während der Kriege in Ufrika und Italien mußte der Kaiser mit dem Großthan der Türken und mit den Persern mit schweren Opfern den Frieden erkaufen. Choeroes I. faß auf dem Throne der Saffaniden. Zu ihm flüchteten die Bergt. 3.212, letten sieben Philosophen der Athener Schule; dorthin rettete sich der lette Rest heidnischer Weisheit; dort war die Heimstätte einer neuen Geistesblüte, einer neuen Kunst. Der Perserfrieg von 540-543 behnte der Saffaniden Macht vom Indus bis an das Mittelmeer, von Turkestan bis an die Grenze Agyptens. Die perfifche Macht mar im Begriff, Die Tage bes Darius und Xerres zu erneuern. Ihre geistigen Einstüffe brängten von allen Seiten vor: Wir haben sie in der Gotenzeit am Don und an der Tonan getroffen: Justinian Bergl. S. 850, mag in seinem Heimatdorfe griechischem Gewerbe nicht häufiger begegnet sein als innerafiatischem. Je mehr ber Westen zusammenbrach, je furchtbarer ber hellenische Süben perwußet wurde, desto mehr tritt Persien als die neben dem oftrömischen Reiche gewaltigste ältere Kulturmacht in den Bordergrund.

Teritide.

Roch an den sprischen Bauten des 5. und 6. Jahrhunderts zeigt sich eine gemisse archie 1144. Innertektonische Gliederung, an der man den urfächlichen Zusammenhang mit dem Hellenismus erfennt, vor allem eine Rücksichtnahme auf die änßere Gestalt, selbst bei ganz neuartig entwickeltem Junenraum. In der gewaltigen Kirche, die Zuftinian als Kaifer seit 532 seinem nunmehrigen Wohnsite, dem Angusteion, gegenüber errichtete, ist das Außere ganz vernachfässigt der Innenwirkung zuliebe. Es erscheint hausenartig, ungegliedert, zerrissen in nicht ohne weiteres verständliche Teile. Doch ist die Sophienkirche darum nicht minder eine der groß= artigsten und gewaltigsten Schöpfungen aller Zeiten.

lichteit ber Corbien=

Der Kaiser berief zu ihrem Ban zwei kleinasiatische Baumeister, den Fidoros von Milet und den Authemios von Tralles. Als die Hauptwölbung bald barauf einstürzte, wurde sie jum zweitenmal von Isidoros, dem Reffen feines Namensvetters, aufgeführt. Der Entwurf der Sophienkirche ift das Ergebnis tiefgehender Erkenntnis der Weltkunft jener Zeit. Der Grundriß beruht auf dem der Marentiusbafilika in Rom. Mit dieser hat er gemeinsam die Dreiteilung des Hauptranung. Der Aufriß fingt fich auf S. Lorenzo in Mailand und auf EE. Sergios und Bakchos. Die drei Teile find überdeckt: der mittlere mit einer Ruppel, die seitlichen mit Salbkuppeln, an deren Salbenfinder sich je drei Salbfreisnischen legen. 35. Sergios und Bakchos erscheint mitten durchgeschnitten und ber Auppelban dazwischengerudt. Die Wölbung ift febr bemerkenswert: Rippenartig steigen

1145.

Braen an, swiften die bothbuffge Kappen eingesvannt find, etwa nach Art bes Regenichirmes. Dadurch wird für Lichtöffnungen in den Blenden vor den Kappen Rann: Gin Rennertrang erhellt bas Gewolbe. Auf biefem beruht ein Teil ber munderbar feierlichen Wirkung bes Rannes.

1116 Molbung.

Nicht minder auf der gewaltigen Spannung des Gewölbes: In einer Weite von 32:65 m baut fich dieses in der Mitteltuwel zu 65 m Sobe. Die Gundren rings um ben Sagl machen die Seiteniliael doppelt zur Erweiterung des Rammes untbar und dienen ihm zur Absteinug. Die Säulen unter den Emporen wurden aus Rom und Ephesos herbeigeholt, nicht aber die atten Knäufe und Gebälffrude. Die eigentümlich derbe und boch wieder burch Rlachrantenwert und Sinnbilder tragende Schilde reich verzierte Anordnung Diefer Bauteile befundet Die volle Selbitändigfeit bes Empfindens. Aufrif und Grundrif zeigen nicht minder, baf die Meifter frei über ihre Mittel verfügten, daß es ficher und felbitäubig ichgifende Baufuntler bochiter Sigenart waren. Schnucknittel ftanben ihnen verschwenderisch reich gur Verfügung. Die alte Marmorvertäfelung für die Bande, das Glasmofait für die Gewölbe. So entstand ein Raum von wunderbar geschloffener Sammlung und Groffe, von höchfter Annerlichkeit. In ber Sovbienkirche ift der Sieg des Gewölbes über die Säulenordnung, der Sieg der Karbe über die bilonerische Form zur vollendeten Thatsache geworden; und mit der Sophienkirche trennt fich die Runft des Oftens ein für allemal von der Kunft des Westens, wie sie zugleich das Siegeszeichen ber überwindung bes alten Bellenismus ift. Die alternde Welt fchuf noch einmal einen Ausdruck ihres Wertes, ber gewaltig in die folgenden Jahrhunderte hineinragte.

1147. Aus= idmudung.

Die Innenwirkung ber Sophienkirche kann man fich kann farbig genng porftellen: Die Ruppeln in Gold; Die Wände in buntem Mojait; Die Gliederung nicht nach alter Weise burch ftarfe Geffinge, fondern burch farbige Maffen. Die Gemalbe felbit, foweit fie alt find, haben ichon einen fiarren, beforativen Zug: Sie füllen vor allem ben Raum. Bener mächtige Tergl 3 55, Engel nahe dem Chor ist der wiedererstandene Flügelmensch Altversiens. Die Gestalten der 3.214, 21664 Beiligen find ernit, feierlich; die Darftellungen beziehnnastreich, der finnbildlichen Anffaffung der chriftlichen Beilswahrheiten entsprechend. Chriftus firt auf dem Mosait in der Vorhalle ber Kirche auf einem großen, aufs reichste ausgestatteten Throne; ftarr, in ibealer, ben alten Gewandnatuen nachgebildeter Tracht; neben ihm Maria und der Erzengel Michael. Ropibilder in runden Rahmen; ju Guben bes Berrn, auf Knien und Ellbogen bochend, ein Raiser, and er mit einem Heiligenschein. Man merkte wohl die Unterschiede: Der Gottesjohn ift in altgriechischem Bewand gehalten, an ihm burfte ber Künftler nicht mahr zu werben wagen; der Raiser ist orientalisch. Die Welt und mit ihr die Annst waren im Zwiespalt Bergt. 2.336 zwischen Zoeal und Leben. Man feierte die schönen Gemander, die man trug, als Runit= werke. Aber man konnte sich den thronenden Christus selbst nicht in sie gekleidet benken. Er stand über dem Prunke der Zeit; und somit schon außerhalb der Zeit.

M. 16m5.

1113

M. 672.

Die ornamentalen Formen des Glasmojaik zeigen noch manche hellenische Spuren. Glasmofait. Die Ranken, der Akanthus, der Mäander treten hier und da auf. Daneben aber die Rickzack-Bergl & 215. linie des altbabylonischen Zimmenmotives, die Basen mit aufsteigenden Blumen, die vickenden Das Entscheidende aber ift die ernente Umgestaltung der Form zu einem eigenen. flar erkennbaren, auf neuen Werksormen sich aufbauenden Stil; die Unterstellung aller Gingelbeiten unter ben neuen, flar erfaßten Gedanken bes Wölbbaues.

1149. Die Einrichtung.

Dieser hat den Zweck, einer Versammlung von betenden Menschen ein schützendes Dach zu bieten. Die aus der Form des Festsaales im Kaiserschloß hervorgegangene Kirche wird zu einem Raum, in dem eine durch die Gegenwart Gottes in den Seelen geheiligte Gemeinde fich Bujammenfindet. Er eint sie, er steigert sie durch das mächtige Band architektonischer Umrahmung. Die Priefterschaft der Raiserkirche war selbstverständlich sehr zahlreich. Justinian

feste sie auf höchstens 525, Heraklins auf 600 Mitglieder fest. Diese stand und saß im Marbienit. "Bema", der öftlichen mittleren Nifche, beren je drei fich an bie Salbkuppel legten; bie "Solea", ben Raum unter ber öftlichen Salbkuppel, hatte die niedere Geiftlichkeit inne. Gine Schranke trennte fie ab. Weiter vorn, unter der Hauptkuppel, war eine prachtvolle Kanzel (Umbo) aufgestellt: Es ist der Ort, von dem Evangelien und Spistel verlesen, die Unreden an die Gemeinde gehalten und die Kaiser gefrout wurden. Schranken umgaben auch fie, innerhalb deren die Borfänger standen, die den Gottesdienst mit ihren Stimmen bealeiteten. Diefer felbst gilt als eine Aufführung zur Chre Gottes. Der Bema war bemgemäß durch eine Want von 12 Säulen abgetreunt. Zwischen diesen befanden fich 3 Thuren. Es wurde somit für die griechische Kirche, die das Querschiff der römischen nicht komit, ein anderes Mittel Bergl S. 845, erfinnden, um bie Laien gurudgudrungen und der Briefterschaft allein ben Altar gu fichern, bie hier die Megliturgie abhielt. Dem Mittelthore gegenüber frand der heilige Tisch auf goldenen Saulen und hinter Diefem, ber Gemeinde gugewendet, ftand ber Priefter. Bene Band follte ben Laien bafür entichäbigen, was er verlor. Sie wurde aufs reichfte geschmückt, zur Bilbwand (Atonoftafis). Wie die Protefianten bes 16. Jahrhunderts nach dem Giege ihrer Überzeugungen ben Lettner, die ber griechischen verwandte, den Klerus abtrennende Bildwand beseitigten, um die Laienichaft an das Hauptheiligtum ber Kirche felbst herauführen gu konnen; fo haben bie Mohammebaner bie Itonoftafis, wo fie Rirden in Moicheen ummandelten, fant bem Altar alsbald entfernt. Daber ift es ichwer, Die Geschichte Diefes Bauteiles genan gu geben. Das ift jedoch unverkennbar, bag er bas Ergebnis bes Beftrebens ift, von bem Ort, wo das Wunder der Wandlung des Brotes und des Weines sich vollzog, die schauende Menge thunlichst fernzuhalten. Über dem Altar erhob sich das Ciborinm, ein Dach über Bergl. 3.346, vier Säulen; zwischen den Säulen waren Teppiche aufgehängt, die in dem Angenblicke guruckgeschlagen wurden, in dem der Priester die geweihten Gaben des Abendmahles emporhielt; hinter dem Altar saß die hohe Geistlickkeit, vor ihm treunte die Bildwand den für den Laien ftreng verbotenen Raum ab. Umr wer im Angenblicke des Zurückschlagens der Teppiche in ber Achje bes Banes burch die Thüren hindurchjah, konnte den Altar und den dort wirkenden Geiftlichen in raschem Blid gewahr werben. Die Uneignung bes Altures burch die Priester= ichaft, Die Berbräugung ber Gemeinde von dem jum Seiligtum gewordenen Tifch ift volltommen, die Kirchgänger find zu Zuschauern ber Vorgänge auf dem Bema gemacht: Mit Recht wurden benu auch die Formen bes altgriechischen Proffenions auf die Romoftans übertragen.

Aus alledem geht hervor, daß auch hier der Altardienst sich loslöst vom Gemeindedienst. 1151 Ge-Diefen übertrug der Umbo in den Mittelraum. Roch wirkt der urchriftliche Gedanke der Geiligung im Glauben jo fraftig, daß der für die Priester bestimmte Teil des Saales nicht fünstlerisch besonders ausgezeichnet, soudern in den Wesamtsaal einbezogen ist. Ein Kranz von Emporen, der nur über dem Altar unterbrochen ift, faßt den Bau ein; um einer größeren Menge und zwar hier den Frauen die Gegenwart im Ramue zu ermöglichen und somit den in einer gewaltigen Berjammlung Gleichgefinnter jeden einzelnen durchzuckenden allgemeinen Pulsichlag zu wecken. An Stelle der vorzugsweise die Außenseite betonenden und daher auch ihrem Wefen nach leicht sich verängerlichenden Aunft war eine innerliche getreten, die nicht auf klare Übersichtlickeit, Formenreinheit und Schöuheit der Berhältnisse den Hamptwert legte, sondern mit mächtigem Können alsbald zu den höchsten Ergebnissen, zu einer gewaltigen Raumstimmung hinführte und rudfichtslos alle Runft diesem Ziele dienstbar machte.

Noch eine zweite Rirche in Byzanz gehörte der Zeit Justinians an: die Apostelfirche, die Apostelliede den römischen Heiligtumern die Wage halten sollte: dort Petrus und Paulus, hier Andreas ju Bogang und Jakobus. An ihrer Stelle wurde seit 1463 die Moschee Mohammeds II. errichtet. Nach Bergl. 3.31, 1055

neueren Untersuchungen bestand der Neubau aus fünf im griechischen Kreuz angeordneten Auppeln, Die je auf vier rechteckigen Pfeilern ruhten und von fnrzen Tonnen getragen wurden, Die je auf zwei Pfeilerpaaren auffagen. Es ift diese Anordnung in G. Marco in Benedig erhalten, der Kirche, die nach alter Überlieferung der Apostelfirche nachgebildet wurde. Der Mittelraum war nach allen Seiten burch Schrauten abgeschlossen und erhöht mit Solea und Ambo aus-Unter bem Altar befanden sich bier die Apostelgräber. Nur ber Westarm mar ben Laien zugänglich, vor bem fich bie breifache Borhalle hinzog. Die übrigen Auppelranme beherberaten wohl die Grabfiatten der Kaiser: Gine Anordnung, die nicht ohne wesentlichen Einfluß auf das orientalische Grab geblieben sein durfte.

1153. Bajilifen in Rabenna.

M. 1135,

Neben den Hoffirchen in Bugang und Ravenna gehören noch eine Reihe anderer Bauten In Ravenna Bafiliken nach Art jener in Rom; entstanden unter der Juftinians Zeit an. Herrichaft gotischer Könige. Der Erarch ber oftrömischen Kaiser vollendete neben S. Bitale Bergl. S. 352. auch S. Apollinare nuovo (um 547), S. Apollinare in Classe (549). Diese ravennatischen Bafilifen haben mit G. Bitale gemeinsam Die Säulen, Die nicht entlehnt, fondern für ben Bau gehauen find, mit ihren steifen aber schmuckreichen Knäufen und Känipferftücken, die klare Besamtaulage ohne bas romifche Querichiff. Gie verzichten auch vollständig auf bie augere Bertleidung mit flassischen Formen, selbst mit Put; es sind in einfachen Wandstreifen und Bogen blendenartig gegliederte Badfteinbauten. Die Ginzelheiten in Marmor find jett, feit ber weströnnische Exarch an Stelle bes gotischen Königs hier Hof hielt, gang von ber Art ber byzantinischen Bauten: Sie kamen wohl fertig auf Schiffen and ben Brüchen am Marmarameere.

1154. Haven= nattides Mofaif.

Ebenso wurde die Mosaikmalerei in Ravenna mit größter Meisterschaft gehandhabt. In der Muschel bes Chores, auf bem Triumphbogen, au ben langen Wänden erscheinen in gewaltigen Folgen die Bilber. Die Maler haben nicht die gleiche Selbständigkeit wie die Bauleute. Sie übertragen die alten Bildjäulen auf ihre Kunft; auf eine mühfelige Kleinarbeit und beren handwerkliche Ausführung; die statt bes natürlichen Sintergrunds bas Gold wählt und somit ihre Menichen, ihre Beiligen, ihren Chrifins in eine bem Irbifchen entrudte, ftrablende Welt veriebt und aus dieser mit weit geöffneten, ftannenden und priffenden Augen auf die Menge berabichauen lagt. Die Maler ichnifen also in feststebenden, burch bie Aberlieferung geheiligten Kormen. In der Sophienfirche zeigten sie sich auf ihrem Höhepunkt: Die Darstellungsart ber Bilber in Mojaik, meist auf Goldgrund, also außer allen Zusammenhanges ber Gestalt mit der Umgebung; die somit bewirfte Aufgabe der Borteile der Alexandrinischen Land= ichaftstunft ift bezeichnend. Die heiligen Geftalten werden auch hier in ftiller Saltung bargestellt, großartig, Ehrsurcht beischend und ehrfürchtige Bewunderung genießend; in der Form vernachläffigt, in ber Umriflinie hart: ein Zeugnis gewaltsamen Suchens nach Wirkung auf den Beschaner. Roch mehr tritt dies in den unmittelbar von Byzanz abhängigen Kirchenbauten hervor. Man muß S. Bitale etwa mit bem Pantheon ober auch mit der Marentius= bafilika vergleichen, um fich des Unterschiedes klar zu werden: Dort architektonische (lieber mit plaftischen Profilen; hier alle Maffen, felbst die Kapitale, bedeckt mit Bildwerf von bedeutungevollen Beziehungen; an den Wänden Gemälde von wechselndem Magitab; mit bem Bemüben ausgewählt, das Alte Teftament in Beziehung zum Neuen zu seigen: Das weift auf Sachkenntnis und Geift ber Besteller, auf gelehrte Bildung. Nach der fünftlerischen Seite aber, ebenso wie nach der Seite der Erbanung und Erhebung durch die Runft ift bas wiffenichaftlich bedeutungsvolle Darstellen völlig ergebnistos. Die an fich auch dem Gläubigen und Bibelfesten unverstandlichen Gestalten werden daher durch Spruchbander erflart; und jomit die Beschauer erst recht zu sinnender Betrachtung weniger ber Bilder selbst, als bes ihnen zu Grunde gelegten Gedankens angeregt. Rach der Apfis gu ftreben Büge reich geschmudter Männer und Frauen, ben Kaifer Justinian und die Kaiferin Theodora mit ihrem Gefolge darstellend, alle in prunkvollem Gemand. In S. Apollinare muovo zu Ravenna tam um 560 bie Kunstweise zur Bollendung: Die gange Oberwand bes Langhauses ift eine Bilbfläche: Die Beiligen wallen in langer Reihe, je durch Palinen voneinander getrennt, bier ber heiligen Jungfrau, dort dem thronenden Chriftus zu. Schon erscheint die einzelne Gestalt nicht gleich einem glänbigen Denschen, sondern als Glied eines nach strengen Gesetzen geordneten göttlichen Sofhaltes.

Einen selbständigen Weg geht die Buchmalerei. Die ältesten erhaltenen Schreibwerke, Buchmalerer. ein Bergil aus ber Zeit um 400 im Batikan, ein Homer aus bem 5. Rahrhundert in ber Ambrofiana geben die Sicherheit, daß die Anordnung aus alter Kunftübung hervorging. Die meiften Bilder sind in der Folgezeit vorwiegend gegenständlich, mit wissenschaftlicher Absicht geichaffen. So bas Werf bes griechischen Arztes Diosforides, jest in Wien, bas um 320 entfiand; die Topographia Christiana des Kosmas (547), jest zu Rom; dann Sterntafeln, Kalender und Bergt & 402, anderes. Aber man erkannte auch hier als den Hauptwert des Bildes die Erläuterung bes Tegtes au, namentlich für die Armen im Geiste, die nicht zu lesen vermochten; und erstrebte benmach eine Armenbibel, die ohne Schrift nur durch das Bild belehre. Solche Werke find uns nicht erhalten, werden aber von alten Schriftstellern rühmend beschrieben.

Bezeichnend ift nun, bag ber Text in allen alteren Bilberbuchern griechisch ift. Solche mit lateinischem Text bringt erft bas 13. Jahrhundert. So erhielten sich zwei Darstellungen ber Schöpfungsgeschichte aus bem 5.-6. Jahrhundert in London und Wien. Chenjo beliebt war die Darstellung der Pjalmen und namentlich der Evangelien: Der auf Purpurpergament geschriebene Cober von Rossano, jest zu Leipzia, und jener zu Klorenz, ben Rabbula aus Zagba in Mejopotamien malte und 586 vollendete, find Beispiele hierfür aus früher Bergl. C. 215, Dieser Zeit gehört auch jene Rolle in Rom an, auf der die Rämpfe des Josua bar= 2222, M.698. Alle diese vor dem Ausbruch des Bilderstreites entstandenen Werke zeigen beutlich, daß das Griechentum noch den Malern die Sand führte. Es außert fich ein langsames Schwinden bes Könnens in figurlicher Beziehung, ein Wachsen ber farbigen Pracht.

Man schnf auch Ehrengemälde, die Fürsten nach orientalischer Sitte als Löwenjäger oder als Sieger über zahllose hingemetelte Keinde. Aber auch driftliche Darstellungen: Das Schweißtuch der heiligen Beronika, in das sich Christi Bildnis geprägt habe, wird schon im 4. Jahrhundert erwähnt. Die Bilber, die der Apostel Lutas gemalt haben foll. ericheinen gleichzeitig in den Berichten der Zeitgenoffen; gefeiert war namentlich eines, das 430 aus Jerusalem nach Byzanz kam.

Den Fürsten sette man nach wie vor Shrendenkmale: Berühmt war jenes des Justinian, ber zu Pferde als Achilleus im Sinne der älteren Kaiserbildsäulen dargestellt war. Ein Bild ber Kaiserin Theodora stand auf einer Säule, ein schönes, doch nicht ähnliches Werk, nach Ausicht der Zeitgenossen. Wurde doch wohl auch hier die entlehnte Form der Darstellung höchster Bürde mehr geschätzt als das künstlerische Erfassen der Personlichkeit. Seit neuere Unter- Brigel. S. 326. suchungen ergeben haben, daß die Bronzestatue des heiligen Betrus in St. Beter in Rom erft dem 13. Jahrhundert angehört, find wir erst recht im unklaren über die Gußbildnerei jener Zeit.

Bon der Kleinbildnerei sind wir wenigstens aus den Elsenbeinarbeiten unterrichtet. Der Thron des Bischofs Maximianus von Navenna (546—552), dessen Maxmorkörper Elfenbein- ihnihereien. tafeln schmücken, ist hierbei besonders wichtig. Die Köpfe sind schwerfällig, der Faltenwurf unkünstlerisch. Überall Spuren des Verfalles der Bilduerei.

Er kam nicht zufällig. Selbst die drei großen kappadokischen Kirchenlehrer des 4. Jahr= hunderts, die in Athen ihre Schule gemacht hatten, Basileios, Gregor von Raziang und Gregor Rirde gur von Ryssa haben keinen anderen Anteil an der Kunft, als daß sie in ihr die Dienerin der Kirche

M. 1312.

1156.

M. 1028.

Elfenbein=

Stellung ber Runft.

feben. Baffleios ruft die Maler auf, mit ihm zu wetteifern in der Darftellung von Seldenthaten der Beiligen, in ber Überwindung ber bojen Geifter durch Borführung bes Guten und bes Richters im Kanupf, Chrifti, Gregor von Apffa forbert von der schweigenden Kunft, daß fie nitglich ju reden wiffe, er freut fich aber gugleich bes vornehmen Schnudes ber von ihm geschilderten Gotteshänfer: Ebenjo ber altere Gregor, beffen Bater eine Bafilifa jum Stolg Des Sobnes reich und würdig geschaffen hatte. Undere driftliche Schriftfteller, wie Paulus von Nola, folgen dem Beisviel der Gregore in liebevoller Schilderung der Kirchen.

1159. Astetifche Be-

398-404 mar Johannes Chryjostomos Bischof von Byzanz: Er begann den Kampf urebungen, gegen die Pracht, gegen die Sinnlichkeit des Gottesdienstes. Sein Schüler, der einstige Stadtpräfekt Nilus, wirkte im gleichen Sinn: Für einen ernften und männlichen Sinn gemige e in Kreuz im Often ber Kirche; ber Kunft wird allein die Aufgabe gugewiesen, die Ungelehrten zu unterweisen: Das Überflüssige fei fortzulaffen. Es wirkte also anch hier imnitten der Pracht Des faijerlichen Neurom ber astetische Geift ber Kirche, ber bald zu jo fturmischer Außerung gelangen follte, jum Bilberftreit. Die gläubigen Chriften, die Ernstdenkenden, von Zweifeln burchwühlt, wie bem ichlimmen Gang ber Belt entgegenzumirken, ber Berfall aufzuhalten fei, fühlten in der Macht der heidnischen Runft einen ihrer Feinde; felbst jest noch, wo das Seidentum völlig ju Boden lag und feine heitere Sinnlichfeit fich boch unbemerkt überall wieder hervordrängte.

1160. Sellenifche Auffasiung.

Den alten Hellenen war das Bild die Berwirklichung des Gottes. Sie konnten vor und seminiche ihm opfern, ohne Göbendiener zu fein; ihnen war der Gott ja felbst in gewissem Sinne Menschenwerk, ein Teil der großen Natur, den sie in ihrer Beije sich jelbst sichtbar und geistig faßbar gemacht hatten. Seine menschliche Schönheit war nicht bas Ergebnis eines Herabkommens vom Himmel, jondern der Ausdruck der Vollendung des Menschlichen.

Bergt. S. 71, hellenisch Denkende spottete des Thoren, der von dem Bild aus Stein Thaten erwartete, 3. 30, M. 270. der zum Gemälde betete. Aber er hielt das Runftwerk für göttliches Werk; für mehr als einen Schmud: für einen ber höchften Werte diejer Welt; für göttliche Offenbarung aus dem Menschen heraus. Ber aber im Geist der Semiten denken gelernt hatte, dem war es ummöglich, die Reinheit

Bergl. C. 38, dieser Unterscheidung zu verstehen. Seine Gottauffassung war größer, aber rober; sie war M. 107. durchaus undilblich: Gott ist ihm ein geistiges Wesen; der Versuch, den Unenblichen in Stein oder auf Leinwand zu erfaffen, von vornherein eine Berfündigung; ein Herabziehen bes Gottbegriffes. Für den Bilderdieuft gewonnen, mußte diefer bei ihm jum Göbendieust werden. Es mußte aus ber schönheitlichen Berwirklichung einer Naturempfindung ein thatiachliches Weien werden; ein foldes nut Kräften und Reigungen, die bas Gebet zu beeinfluffen vermoge.

1161. Der Bilberftreit.

Der Streit endete gn gunften nicht der Runft und der Bildwerke, sondern zu gnuften von deren Berehrung. Man trug nach den Bilderstürmen im Bollgefühl des Sieges die alten driftlichen Bilber in die Rirchen gurud; man feierte fie, weil fie den Streit über-War die Dichtung eine rückwärtsblickende, das Alte erneuernde, fo gewann dauerten. auch in der Kunft nicht das Reue, Eigene, sondern das Alte, Aberkommene den höchsten Beigl. S. 390. Wert. Es jollte nicht der Künftler sich, sondern er jollte die als heilig anerkannte Form geben. Die fromme Sage bemachtigte fich ber Bilber. Richt die innere Glaubwürdigfeit machte bie Werfe ber Verehrung wurdig; nicht die Erfenntnis, daß es dem Meister gelungen fei, die Borftellung der Zeit von dent, mas heilig ift, zu verwirklichen, gab ihnen frommen Bert: iondern dies geschah durch den Rachweis der Echtheit, des Abereinstimmens mit der von ber Überlieferung geheiligten Form.

M. 1278.

1162. Die Weltlichteit

Um Schönen bagegen blieb ein heidnischer Zug haften, ber bie Frommen erichrectte. Bettichtert Maler und Bildner konnten die alten Vorbilder, die jo gewaltig in ihre Zeit hineinragten, nicht überwinden: Das Seidnische stellte das Biel der höheren Meisterschaft bar. Diefer gegenitber blieb das Christentum mißtrauisch; ja, es begann sich feindlich zu ihr zu stellen. Schon zu Chrifti Zeiten ftand die Welt jum Schönen aus Menschenhand nicht mehr in bem Verhältnis, wie in den Zeiten des Perikles. Schon war nicht die Form ihr eigen, sondern sie war Bergl. S. 197, Eigentum der Form. Es ift fein Bunder, daß die Chriften, um aus der Berrichaft eines ftumpf gewordenen Zdealismus herauszukommen, im Gegenfatz zu Apoll und Dionnfos ihren Erlöser als häßlich schilberten; erklärten, er habe aus Demut eine geringe Gestalt angenommen: So bei Origines († 254), Justinus, Clemens von Alexandreia († mm 220), ja noch bei Bajileios und Kyrillos († 386). Die Stelle des hohen Liedes (1, 5): "Schwarz bin ich und schön" bezog man auf die Jungfran und stellie sie thatsüchlich in schwarzer Gesichtsfarbe dar. In der griechischen Kirche erhielt sich dieser dunkle Gesichtston als besonders heilig. Gerade jene, denen es am ernstesten um den Glanben war, jagten sich wohl, daß man mit der "schönen" Chriftusgestalt über die Nachahmung der heidnischen Gestalten nicht hinauskommen; daß Christus der Antike werde nachstehen müssen, wenn man ihn nicht innerlich zu erfassen Man wollte eine eigene Joealität und in dieser Abkehr von der landläufigen, als verführerisch verschrieenen Schönheit. Und man fand sie nicht!

Freilich kam diefer Gedanke nicht zur Klarheit, sicher nicht bei den Künstlern zu bewußtem Durchbruch. Die allgemeine Knechtschaffenheit der Geister ließ es nicht zu. Man verbot den Künstlern, von innen heraus nach Wahrheit zu streben, da hierin eine Verlockung zum heidentume liege. Clemens von Alegandreia spricht deutlich aus, man solle nicht in der Urt des Pragiteles schaffen, die durch die bloße Materie den Glauben an die Gottheit wachzurufen unternehme; sondern das Bildwerk solle über die Lahrheit hinaus "vollkommen schön" werden; ohne gegen das Wort des Propheten zu verstoßen: Du sollst Dir kein Bild machen von bem, was im Simmel und auf Erden ift. Die Ausgestaltung der Bilber ift lieferung und nicht Erfindung der Maler, jagte das Konzil von Nitaa, jondern bernht auf anerkannter Borschrift und Überlieferung der katholischen Kirche. Turch solche Grundsätze wird die stärkste Kraft der Runft, die auf Verwirklichung innerlich erschauter Dinge geht, nicht gefördert, kann geduldet. Der ungeheure Schaffensdrang, der als Erbteil der Antike den Griechen zufiel, hat solchen kunstfeindlichen Ansichten der Kirche gegenüber sich nur mühjam erhalten. Anderen Bölfern blieb, wollten sie katholijch schaffen, nur die künstlerische Selbstaufgabe übrig. Erst als die Furcht vor dem siegreichen Wettbewerb der Antike mehr und mehr durch das Schwinden des Heidentums gegenstandslos geworden war, konnten die Künstler sich über die theologischen Anschauungen hinwegsetzen, modelten sich diese nach den Leistungen der Schaffenden. Wo aber der künstlerische Drang eines frischen Volksempsindens fehlte, wie in der griechischen Kirche der späteren Zeit, behielten die Theologen zum Unsegen der Kunft das Heft in der Hand.

In den Fragen der Technik erhob sich dagegen das Justinianische Byzanz auf die höchste Stufe. Die Wafferverforgung ber Weltstadt forderte die bewindernswertesten Anlagen. Die Cisternen erhalten immer weitere Ausbildung: Die Jere batan Serai bebeckt eine Aläche Bergl. S. 333, von 73 zu über 140 m, in der 420 Säulen 464 Rappengewölbe tragen. großartig ist die Bin bir diref (528 erbaut), die vollkommenste unter diesen Schöpfungen, beren noch eine ganze Reihe der Zustinianischen Zeit angehören. Sie stehen zum Teil in Verbindung mit der großartigen Wasserleitungsbrücke, die die Türken die aufgehängten Bogen nennen; ein überaus geiftvoller Bau, an dem in leichtem Spigbogen gewölbte größere Bergt S. 213, Öffnungen in zwei Geschoffen übereinander abwechseln mit kleineren Öffnungen, deren eines im unteren, zwei im Obergeschoß angebracht sind. Die eigentümliche Versteifung burch schräg anlaufende Pfeiler erhärtet die Vorsicht gegen die Gefahren der Erdbeben, zugleich aber auch die Feinheit des technischen Empfindens. Bei seiner Länge von 265 m und Höhe von 35 m gehört der Aquadukt zwar nicht zu den größten Werken dieser Art im Altertum, sicher aber

Die ilber= bie Runft.

Rusbauten.

M. 663.

ju den geistvollsten Lösungen der technischen Aufgabe; er übertrifft hierin die römischen Brückenbauten.

1165. Norbajuta. M. 894.

Die Kraft, die sich in dieser Thätigkeit zeigt, äußerte sich auch fern von der Hauptstadt Bergt. & 258, in den zum Byzantinischen Reich zugehörigen Ländern. Die Bandalen wurden aus Rordafrika vertrieben; fast 2 Zahrhunderte herrichte Byzanz in dem trop aller Verwüstungen noch reichen Gebiete, in bem nun neben ben Beauten und Truppenführern der griechischen Raifer Die Berber den maggebenden Ginflug erhielten. Die Bauthätigfeit zeigt fich denn auch namentlich in gewaltigen Restungsanlagen, die plannäßig über bas Land verteilt und gegen die Grenzen vorgeschoben waren. Man baute rasch und schente sich nicht, die älteren Baureste ruchichtsloß zu geritoren. Bu eigenen Kunftformen fommt es dabei nur in beichranktem Maß. Der ausgebreitete Ölbau, der lebhafte Handel, das Blühen der Städte forderte noch mancherlei Anlagen. Der Raifer forgte dafür, daß der Rirche des Ditens das Übergewicht über iene Roms gesichert wurde; orientalische Seilige wurden in Ufrifa verehrt, die Biffenschaften wurden eifrig betrieben, Konzilien wurden abgehalten.

1166. Sigilien.

Die byzantinischen Banten aus der Umgebung von Sprakus bestehen entweder in Kelsengräbern, die über Treppen zugänglich einen bescheidenen Raum mit einigen Stollen für die Leichen enthalten, oder kofferartig überwölbte, formlose Hochbanten von etwa 21/2: 31/2 m. Außerdem finden fich bort Bafiliken, die gang ober teilweise aus dem Relsen gehauen find; oft pollitändige Reller; wie beispielsweise zu Rojolini, wo das Mittelichiff 6.4: 14,2 m mißt, die unregelmäßigen Seitenschiffe durch Reihen von 3 oder 4 Pfeilern abgetrennt wurden. Bemerkenswerter sind die Auppelanlagen wie La Cuba, die Kirche von Maccari, die bei 3. Croce in Camarina: Sier handelt es fich um Wölbbauten in ichweren, aber geschickt behauenen Quadern, die über einen guadratischen Mittelbau und vier Arme sich legen. Diefe Arme sind entweder in der Tonne, oder bei halbfreisförmiger Grundgestalt als Viertelkugel Die Abmessungen sind zumeist bescheiden, die Inschriften hier und in den Katafomben von Syrafus bis in die späteste Zeit fast immer griechisch. Man hat ben Bau dieser Kuppelfirchen ins 7. und 8. Jahrhundert versett, indem man sie mit Bauten vers wandter Grundform verglich: Aber fie stehen als Sausteinwölbungen außerhalb der Kunft von Byzang: Ihre Kormen stehen jenen Spriens näher als denen der griechischen Kaiserstadt. Bon römischem Ginfluß findet man in biesen Gebieten, die ber Weltstadt so nahe liegen, auch jett noch feine Spur.

1167. Jerufalem.

Rom lag ja überwunden darnieder; Hellas war längst ein stilles Land geworden, au dem die Weltgeschichte teilnahmslos vorbeizog; den Westen Europas teilten germanische Heerführer unter sich; Sprien und Kleinasien zerstörten die Perser. Buftinians Regierungs= funit und Belijars Heldenarm, die Berjüngung des Griechentung durch das frijche Blut dacischer Männer bot dem Verfall Cinhalt. In diesem Aufschwung neuer Lebensfäfte entstand Die Sophienkirche, durch ihre gewaltige Große ein echtes Werk römischer Raifer. Aber nur durch diese: Ihrem innersten Wesen nach hat sie nichts mehr von jener Knust mit der Anauftus fein Rom zu verschönern trachtete. Sie bient ber Lehre bes fübischen Dulbers und fie zeigt bemnach and bie Formen Afiens. Ale ber Ban vollendet mar, rief der Raifer: Salomon, ich habe dich besiegt! Der Tempel zu Jerufalem war es, mit dem er wetteiferte, nicht die Märkte und Tempel am Fuß des Kapitols!

Die Germanischen Staaten.

54) Die Langobarden.

Beigen sich gleich im 1. Jahrtaufend n. Chr. unter ben Germanen allerlei Anfänge, einer Verarbeitung bessen, was sie selbst auf ihrer Beltwanberung an Kunst mitbrachten mit dem in eroberten Landen Erlernten; offenbart sich auch der jugendliche Draug nach Außerung eigenen Kühlens durch das Mittel der Kunft; fo waren fie doch noch weit davon entfernt, selbst Gebende zu werden, selbst andere Bolker an sich heranzuziehen. Wie unter den Arabern im Often ging unter den Germanen im Befien zunächst einmal trot der Beftrebinigen einzelner Kürften die alte Runftüberlieferung zu Grunde ober boch weit zurück. Sie starb zwar nicht gang aus, aber sie wurde aus dem vorderen Kreise der biffentlichen Teilnahme verdrängt. In den Städten am Jordan und Nil, an der Donau und am Rhein arbeiteten zwar noch fleißige Sande nach altüberkommener gewerblicher Beije; in den Klöftern gab es noch Männer, die mit Sorgfalt die Lehren vom höheren Schaffen der Vergeffenheit 311 entreißen suchten; der Sinn für Schunck blieb der alte; ja der Besit eines Schapes, ber Reichtum an Gold, Edelsteinen, vornehmen Gewändern wurde den germanischen Fürsten zur politischen Notwendigkeit, die Freigebigkeit zu ihrem besten Ruhm. Nicht umsoust wahrte ber Golbidmied hervorragenden Ruhm neben dem Waffenichmied. Der Schnied Wieland war eine der gefeiertsten Gestalten der alten Sage; Schwerter trugen Namen und waren um ihrer Borgüglichkeit Gegenstand der Beminderung. Aber die eigentlichen Gerren der Welt, die Arieger Chrifti und Mohammeds übten die Aunft nicht jelbst; sie fahen halb mit Geringichätung, halb mit ichener Berminderung auf jene, die ben Pinfel und den Sammer führten. Auf bem Schlachtfelb lag die Enticheidung für die Zufunft der Welt und im Gebet fammelte man die Kraft, dieje der eigenen Weltanschanung günftig zu geftalten.

In Italien folgten den Goten die Langobarden, die, an der Donan gu Macht gekommen, Die Lango-568 nach Italien zogen; und dort, wenn anch nicht die Hamptstadt, fo doch bis an Rom heran das flache Land besetten. Erft 774 machte Karl der Große ihrem Reich ein Ende. Wieder, wie vorher die Goton, war also ein Bolk an die Stätten römischer Pracht herangetreten, das aus der Heimat eigene Kunft um in bescheidenem Maße mitbrachte; es versuchte, in seiner Weise sich mit den Resten großer Zeiten abzufinden.

Die Donauebene bot wohl zumeist nur noch Trümmer der älteren römischen Gesittung. Erst am Abriatischen Meere (568) begegneten bie Langobarden einer noch lebendigen Runft. Bon den alteren gotischen Landesbewohnern konnten fie hochstens die Goldschmiederei erlernen. Bergl. @ 350,

Der altehrwürdige Schatz von Monza bietet reichen Anhalt für ihr Können, denn bie bort befindlichen Altertumer stehen noch stilistisch in engem Zusammenhang mit ben gotischen. Solange nicht ruhige Verhältniffe eintraten, mährend ber Verwirrungen nach König Alboius Tod (573), in der grimmen Zeit der Eroberung, war die Lage wenig zur künstlerischen Eutwicklung geeignet. Erst seit die bayrische Fürstentochter Theodelinde die Berjöhnung der Langobarden mit den beiden stärksten Mächten Italiens, mit dem Egarchat und dem Bischofe von Rom anbahnte; seitdem 663 mit Aribert katholische Fürsten an die Spite ihrer zum

Germanen im alten Reltenland. orthodoren Glanben bekehrten Bolksgenoffen traten; begann die Anknüpfung and mit der antifen Runft; fiegte, wie fo oft, bas Ortanfaffige über die Urt ber eingewanderten Berren.

Die alten Städte litten am meiften unter den Wirren. Geit Attila 452 Mailand erobert hatte, 535 die Ditgoten furchtbares Gericht über die Stadt hielten, hane hier der Bijchof, der Erbe des großen Ambrofius, die leitende Macht an fich gezogen. Aber erst 4 Jahrhunderte später errang fich die Stadt die alte Stellung unter ihren Schwestern. Pavia nahm ben erften Rang unter ben Bergogsftäbten ein; Monga, wo in der Mitte Des 6. Sahrhimderts Theodelinde den Dom stiftete, wetteiferte mit ihm.

1170. Der Schan bon Monga.

Dort vermahrten die Langobarbenfürften ihren Schab, deffen Sauptstude bem 7. Jahrhundert angehören. Dort befinden fich noch beute eine Ungahl Kronen: die der Theodelinde († um 540), aus getriebenem Goldblech mit Steinen von unregelmäßigem Schliff; bie bes Agilulf (+ 615) wurde unter Napoleon I. gestohlen; die berühmte Giserne Krone, in der ein Nagel vom Kreuze Chrifti eingeschmiedet sein joll. Sie besteht ans 6 durch Scharniere verbundene Goldplatten mit reichem Schmud in Schmelg, Gbelfteinen und getriebenen Bergierungen. Das Baichbeden, auf bem eine Benne mit nieben Rüchlein die Landichaften ber Lombarbei barfiellt (um 600); das von Berengar I. gestiftete Kreng von Italien; das Geschmeide ber Theodelinde; gahlreiche Elfenbeinschnitereien geben ein Bild beffen, mas die langobardischen Fürften an Besitzenswertem bamals von eigenen Künstlern fertigen und von fremden erlangen fonnten. Gbenjo bietet die Stadt Cividale noch manchen langobardijchen Besit, unter dem die Elfenbein-Auftafel des Herzogs Urjo (8. Jahrhundert) der befannteste ift.

1171. Golb= ichmieberet. M. 1125.

Bielfach erfennt man die alte germanische Arbeit, den Kerbichnitt in Solz, auch in vergt. S. 349, ber Golofchmiedekunft nachwirkend. Gine goldene Krone (im Befite des Cav. Roffi in Rom) zeigt dunnes Goldblech, das über Holzichniterei gehämmert ift; zahlreiche Gräberfunde bestätigen diese Arbeitsweise: Go jene Kreuze in Goldblech, die auf ber Bruft bem Gewande aufgeheftet wurden. Stärfer noch wirft die Alechtkunft, die an Surden und Korben fich entwickelte und nun in die Golbschmiederei übertragen wurde; indem man durch Treiben die Bandverichlingungen und Verfnotungen nachahmte. In Cividale erhielten fich Schrankenwände bes 8. Jahrhunderts, an denen dieje Formen auf Stein übertragen find.

1172. Rirdlide Runft,

Damit bewegt fich die langobardische Runft in Bahnen, die innerhalb jenen ber großen aermanischen Entwicklung liegen: Sie ist volkstümlich, wenn auch nicht hervorragend eigenartig. Im firchlichen Schaffen liegen die Dinge wesentlich anders. Dies sammelte sich in ben Städten, während die Langobarden als Landbarone den Bijchöfen zu ihren gefetgebenden Bersanunlungen feinen Zutritt gewährten. Diese ordneten denn mit den Stadtbehörden selbständig ihre Ungelegenheiten und schufen unter fich eine, wenn anch nicht politische, jo doch geistige Einheit, die in Papft Gregor dem Großen (590-604), dem Gründer der oberrichterlichen Macht Roms, bem Bollender der Rirche in Kultus und Lehrbegriff, dem Begründer der tirchlichen Ginheit und Rechtglänbigkeit, ihren Mittelpunkt erblickte. Während im 6. und 7. Jahrhundert fant jede Stadt noch zwei fich bekampfende Bijchofe arianischen und athanafianischen Befenntniffes hatte, führte Gregor nun die Langobarden gur firchlichen Abereinstimmung mit der fatholischen Welt.

Cinftuf von Ravenna.

Aber trop des geistigen Sieges von Rom herrschten in der firchlichen Runft ber Often und fein Stütpunft im Westen, Ravenna. Und bies Berhältnis der Abhängigkeit vom Diten hielt auch an, seit im 8. Jahrhundert die Langobarden als Sieger in Ravenna einrückten.

Dorthin gogen fich gu jener Zeit die Meister gurud, benen ber Gieg ber bilderfeindlichen Mächte das Leben im oftrömischen Reiche vergällte. Auch Rom nahm an dem badurch bewirften Anfichwunge Anteil, der in die Regierungszeit des Papstes Gregor III. (731-741) 1174 Rom. fällt. Errichtete dieser doch in E. Beter, in S. Maria ad Praesepe Bildmande byzantinischer

Art und bante doch Leo III. (795-816) ein großes, auf vier Säulen ruhendes, mit Flach- Bergt. C. 848, bildern geziertes Ciborium in E. Peter, das vier Cherubine in Vollsilber und Weihekronen schmückten. Die wertvollsten Stücke der Sammlung des Cav. Noffi gehören der gleichen Zeit, ber bes Bijchofs Sergius von Ravenna (752-770) an. Gin fpateres Meisterstud biefer Munft ift ber Silberaltar von G. Umbrogio ju Mailand, den Bulfin ber Schmiebemeifter (Magister phaber) um 830 ansertigte: Auf seiner Borderseite das Leben Chrifti in 12 Darstellungen, auf der Rückseite entsprechend das Leben des heiligen Ambrosius. Die Umrahmungen bestehen auch hier aus Schmelz in Golddraht und aus Edelsieinen.

1175. Mailand.

Bei den Langobarden schwinden, wie bei den Goten, mit dem Aufenthalte in Italien die nationalen Züge wehr und wehr; und treten an deren Stelle Nachbildungen der Runt bes Citens; jener Gegend, nach ber aller Augen hoffend und begehrlich gerichtet find. Freilich gelang es den langobardischen Meistern auch bier nicht, die ursprüngliche Terbheit des Geschmackes den neuen Formen unterzuorduen.

Eine Anzahl von Zentralbauten zeigt eine ähuliche Berrohung der Annst bei kräftigem Streben, driftlichen Grundgenaltungen gerecht gu werden. G. Donato gu Bara, angeblich Bergl. B. 354, aus Karls des Großen Zeit, geht sichtlich auf die Rirchen zu Jerufalem gurnd, obgleich der Aufban in allen Teilen schwerfällig und roh ift; eine Anzahl Kirchen des mittleren und sudlichen Italien folgen bem Beispiel; S. Angelo in Perugia (6. Zahrhundert), S. Sofia in Benevent (732 gestiftet), E. Maria Maggiore bei Noeera find Beweise hierfür. Im Norden haben die Rotonda in Brešcia (612 gegründet, 617 geweiht), die Tanffirche zu Cividale bei Udine (Unfang 8. Zahrhundert), S. Redele in Como (vor 914), S. Rosca auf der Zujel Torcello bei Benedig (9. Jahrhundert?) ähnliche Gestaltungen. Dabei in zu bemerken, daß die Unücherheit in der Technik die Baumeister nicht abhielt, in ihren Grundformen vielfach wechselnd, eine große geistige Beweglichkeit zu zeigen.

1177. Bafiliten.

Diese äußert sich auch in der Behandlung der basilikalen Anlagen. Als Beispiel mag der Dom zu Monza dienen, der zu Ende des 6. Jahrhunderts errichtet, um 1300 frark ungefraltet wurde. Das Schiff mit zwei Paar runden und drei Paar achtedigen Säulen, die mit phantastischen Tierformen gebildeten Knäufe, die unbeholfenen Flachbilder am Thore gehören noch der langobardijchen Zeit an. S. Sofia in Padna, das höchn merkwürdige Oratorio di S. Maria della Balle in Cividale (752 gegründet als Beuediftinerinneukloster), S. Martino baselbst find Bauanlagen langobardischer Zeit, in denen sich die Lust an künstlerischer Gestaltung 311gleich mit einer gewissen Ungefügigkeit der Sand in merkwürdiger Mischung zeigt.

1178. Parenzo.

Das Bollendetere kommt immer wieder aus dem Sudofien! Der Dom von Parenzo (8. Jahrh.) burfte für die langebardische Kunft wichtig gewesen sein: Die stattliche Basilika ift sichtlich von byzantinischen Banmeistern geschaffen; denn ihr Schnuck ift gleich dem von Ravenna in Stein ausgeführt, der aus den Juseln des Marmarameeres stammt, die reichen Bergt C. 333, Mosaiken in Marmor und Glas. Und zwar thront in der Mitte der Wölbung über der Apfis, wie in der Kirche in den Blachernen zu Bnzanz, die Mutter Gottes mit dem Kind und stehen neben ihr Heilige. In der Leibnug des Trinmphbogens erscheinen in Rundfeldern Christus und die zwölf Apostel. Bon den Marmoreinlagen ist eine besonders merkwürdig: jene, die eine Säulenarchitektur mit einem Bogen darüber darstellt, die echte Andentung jener Gestaltung, die später auf Teppichen erscheint, und zwar auf den als Gebetteppiche bezeichneten.

M. 1050.

Gleichzeitig etwa (um 778) entstanden die Reste einer Tauffirche, die sich im Dom von Cittanova in Istrien erhielten; und die in ähulichen zu Pola (um 860), im Dom zu Cattaro (709 gegründet) und in vielen anderen dalmatinischen Städten Gegenstücke besitzen; Arbeiten, die zweifellos am Ort entstanden und in dem Vorwiegen von Bandverschlingungen

1179. Dalmatien. oft verwickeltster Art den Einfluß der Germanen auch auf diese Gebiete bekunden. Ein sigürliches Flachbild aus S. Donato bei Zara, in vier Bogenstellungen die Geburt Christi vorsührend, giebt uns Gelegenheit, zu erkennen, bis zu welcher Roheit die Kunst in der Haud der Bevölkerung dieser Lande herabsank. Auch die Denkmäler der kroatischen Fürsten jener Zeit, so des Branimir (888) aus Mutsch (jett in Agram), zeigen dentlich das Vorwalten dieser germanischen Kunstsormen.

55) Die karolingische Kunst.

1150. Die Franken.

Die Mischung zwischen germanischen Einwanderern und altsässiger Bevölkerung war in den franklischen Lauden wohl am gründlichsten.

Bergl. € 350, M. 1128,

Wir sahen bereits, wie die Kinste ihr Haupt wieder zu erheben begannen, seit die Ruhe in das Reich wieder eingezogen war. Sie wuchsen mächtig empor, seit Pippin von Heristal den ganzen Frankenstamm einte; seit diesem in Karl Martell der Held erwuchs, der Volf und Kirche in der Mohammedauergesahr behütete; er richtete zwischen den beiden das rönnische Reich beerbenden Gewalten, den Germanen und Arabern, Christen und Mohammedanern eine feste Grenze auf, die für Jahrhunderte die Grundlage der nationalen Entwicklung und deren Verschiedung das Ziel erst der daraufsolgenden Zeiten wurde.

1181, Rail ber Große. In Karl dem Großen sammelte sich dann zum erstennal die ganze germanische Kraft zu einem Großstaate von gewaltiger Kraft und Ausdehnung. Der Wandel im deutschen Bauwesen vollzog sich unter diesem Kaiser; und zwar nicht durch den Einfluß der Kirche, namentlich nicht unter jenem Koms; sondern aus dem kaiserlichen Willen heraus. Seit Karls Macht eine weltbeherrschende geworden war, wollte er auch in der änzeren Erscheinung mit den älteren Machten wetteisern.

Der Goldschmied blieb im Frankenlande der leitende Künftler. Die bezeichnende Perfön-

1182, Cligius,

lichkeit ift Eligiu 3 (geb. zu Chatelat bei Limoges 588, † 659), ber von römischer, altchristlicher Herkunft, als Erbauer von Kirchen, Gründer von Klöstern, Bischof von Ropon, Avontel der Klandrer, Friesen und Sueven einen mächtigen Ginfluß auf das kirchliche Leben der Frankenlande gewann; auch heute gilt er noch als Katron der Goldschniede, deren Kunjt ihn bei König Chlotar II. und Dagobert I. zu Ausehen gebracht hatte. Daß ein solcher Mann aus dem kriegstüchtigen und den künstlerischen Dingen in ihren letten Zielen noch fo fern ftehenden Bolke hervorgehen, daß er feine Arbeit noch als hochgestellter Kirchenfürst und Staatsmann ausführen konnte, ift ein merkwürdiger Beweiß für die ehrfurchtsvolle Schen, die mit bem fünftlerischen Welingen um ben Meister fich breitete. Leider besiten Beigl. © 340, wir nicht viel Nachweisbares aus Eligius' Haub. Jahlreiche Grabbenkmäler, jo die des heiligen Martin in Tours, der heiligen Genoveva in Baris, bes heiligen Dionys in S. Denis u. a. m. werden ihm zugeschrieben. Aber die Normannen und die französische Revolution zerftorten fie. Chenjo ift ber Relch 1792 gerftort worben, ben er 622 fur bie Konigin Bathilde fertigte, ein Geschenk für das Rlofter Chelles bei Paris. Becher aus bem gu Courdon gemachten Jund eines mohl 523 vergrabenen Schates der Burgunderfönige Gondbot und Sigismund zeigen, daß zu Eligins' Zeiten neben den nebartigen Schnuckformen in Filiaran und Schmelz - Kreisen, Rauten, Dreieden, Schachbrettmuftern - fich ichon einige Anklänge an klassische Formgebung einmischen. Diese treten deutlich hervor an dem einzigen, mahricheinlich Eligius zuzuweisenden, erhaltenen Stift, dem Faltftubl bes Konigs

1183, Goldichmies Die französischen Kirchen, und zwar vorzugsweise die des alten Austrasien, sind trot aller Verwüstungen noch reich an Zeugnissen dieser merovingischen Goldschmiederei. Man erkennt sie zumeist an der Kassung der noch ungeschliffenen Steine, die durch ein auf den

Dagobert in der Bariser Nationalbibliothek.

Grund festgelötetes, am Rande umgefniffenes Stud Silberblech gehalten werden; an bem derberen Silberdraht und dem stärkeren, oft noch roben Schmelz.

Tief steht die Kunst des Steinmetzen, die den Teutschen durchaus ungeläufig war. Die Albenerzeien. Steinfärge werden noch angewendet, ihr Schnuck ift aber durchans rob. Gelegentlich erfeten fie folche in Givs. Bis ins 10. Jahrhundert zeigen fie im alten Auftraffen lediglich Linienumiter, die durch Giurigen erzeugt werden. Man hat folche Sarge bis in die Mitte des 6. Rahrhunderts zurück nachweisen können: 4 Rahrhunderte ohne eigentlichen Fortickritt!

Beffer geht es in der Elfenbeinbildnerei. Im 7. Jahrhundert arbeiteten frankliche Meister noch im wesentlichen nach alteren Vorbilbern in icharfen, edigen Ginschnitten fiatt forigereien. der Falten, in flacher Behandlung der Glieder bei schweren runden Köpfen. Rahlreich ver= treten find die colindrischen Deckelbuchien (Boris) und die Kämme.

Bauwefen.

Die frankliche Runt fand erft in Karl bem Großen eine ausgiebige Stuße: Das Banwejen wurde durch den großen Herricher gum Mittelpunkt des Schaffens gemacht. bies konnte, jowie man ben alten Holzbau aufgab, nur in Anlehnung an ben Süboften geichehen: Der Weg, ben Karls Boten zu gehen hatten, wies burch bas Langobarbenreich über Ravenna und Byzanz nach dem heiligen Lande: Dort ftand das geistige Ziel!

Die Bfala gu Maden.

Karl baute fich zu Machen eine Pfalz (Palatinn, 796-804). Vorbilder für eine folde kannte er aus eigener Bahrnehnung in genügender Zahl. Er war in Rom gewesen, im riefigen Bau des Domitian auf dem Palatin, den Theodorich ausgebeffert hatte, in dem noch 629 Raifer Beraklins gefrönt worben war; er kannte das Kaiferichloß in Trier und Bergl. S. 337, Die damals wohl noch erheblichen Refte des Kapitols von Köln, die Bauten von Laris und Mailand: er mochte von der Größe des Diokletianischen Schlosses in Spalato Kunde erhalten haben, aber er benünte bieje Borbilber nichtlich nicht. Sein Schönheitsemwfinden hatte mit ber kalten Größe und ber Formenreinheit alter Kunft nichts gemein. Unverkennhar richtete nich sein Streben auf jene Gestaltungen, die der Dsten bot und die in Ravenna und Buzang ihre für den Westen mustergültige Ausbildung erhalten hatten. Er bejaß, wie aus jeinem Testament hervorgeht, einen Blan von Bugaug auf niberner Blatte: er erhieft vom Pavit die Erlaubnis, ans dem Palast zu Ravenna Mosaike und Marmor, Bildwerke und Säulen mit nach feiner neuen Schöpfung bringen zu laffen; er nahm felbst das Reiterbild Theodorichs mit nach dem Norden.

Man erkennt die Richtung von Karls Denken. Demgemäß ist es auch bezeichnend, daß Das Munster er feine römische Kirche nachahmte, als es galt, seiner Pfalz ein Gotteshans zu geben; sondern ju Rachen. daß er von S. Bitale zu Ravenua das Mittel entlehnte, die heilige Grabesfirche in Jernfalem Bergl. S. 371, nachzuahmen. Das Münster zu Nachen besteht aus einem achteckigen Kern, um den sich ein Sechzehneck legt; der rechtwinkligen Chornische gegenüber eine Thorhalle mit zwei runden Treppenturmen. Der angere Ring tragt eine Empore, über dieser streben ansteigende Tonnengewölbe die hoch emporragende Mittelkuppel ab. Über der Thorhalle ein massiger Turm mit der Glodenstube. Das Ganze ist von feierlich ernster Wirkma, jest unr durch die Maffen; früher war es wohl nicht ohne reichen Schnuck. Ginzelne Teile von diesem erhielten sich: So namentlich die prächtigen, wenngleich in einfachen Linien gehaltenen Bronzeschranken, deren bescheidene ornamentale Glieder wenig von deutschem Wejen, wohl aber entschiedene Ans nähernug an die Antike verraten; dann die Bronze-Thurflügel, die durch Ornamentstäbe abgeteilt und in Handhöhe mit Ringe haltenden Löwenköpfen geziert find; endlich der Marmor= Freilich wird man diesen Bauteilen mit einiger Vorsicht gegennbertreten muffen, weil gerade solche Schmucktücke aus Ravenna entlehnt sein können. Die geschickte Rachahmung 3. B. forinthischer Sänleuknänfe war aber unverkennbar auch im Norden möglich. Eigil von Inlda besaß Modelle in Elfenbein für solche, eine ganze Schachtel voll: Gin Beiipiel dafür, wie jelbst auf nie von romischen Baulenten betretene Gebiete folche Formen übertragen wurden! Außer Nachen bieten Julda, Lorich, Ingelheim, Abnuwegen, Sochit, Selmniedt Beifviele folder Ganlen aus dem 9. Sahrhundert. Auch jonische tommen mehrfach vor : jo zu Gffen. Conabrud. Lorich.

1189. Die Bobnbauten ber Bfals

M. 701.

Außer Dem Münfier, bas burch vielerlei Umbanten feines alten Schnuckes, Der aus Ravenna entlehnten Mojaifen und aus Trier herbeigeholten Marmorteile, beranbt ift, erhielt fich von ber Schlofanlage jo aut wie nichts. Aus aufgedeckten Grundmauern und alten Beschreibungen wurde aber der Gesamtplan, soweit möglich, wieder festgesiellt. Er zeigte vor dem Gingange jum Münfter bas "Paradies", den Brunnenhof mit Gaulenumgängen, an ben fich bas Kloster anichloß. Auch diese Banform ist orientalisch, dem dortigen Klosterban Bergl. S. 223, entlehnt. Die Ginzelzellen der Monche, die Laura, liegen dort um einen gemeinsamen Bof. Rruber lagen bie Rirchen in ber Mitte Diefes Bofes, fpater rudten fie an beffen Geite. Run befinden fich die Zellen an der Borhalle zur Kirche: So war es in Rom, jo in Ravenna, in Tours, in Sippo, der nordafrikanischen Schöpfung des heiligen Anguitin. In Machen waren die beiden großen Hofe im Norden des Münfters mit Säulenhallen umgeben: fie führten gum Gerichtsfaal, der Aula, und gu ben Bohngelaffen des fürflichen Saufes und bildeten jo die ältesten deutschen Kreuggange. Es ist schwer, in dieser gangen Anordnung auch nur einen Zug eigenartig beutschen Wejens zu erkennen.

1190. Mertere Pfalzen.

Karl begnügte sich nicht mit dieser einen Lialz. Der zu Aachen verwandt waren jene zu Niederingelheim und Nymmegen; beide find leider völlig gerftort. 3m Beidelberger Schlofhofe stehen noch prächtige, von römischen Bauten entlehnte Säulenschäfte, im Minsenm zu Mainz Ananje, die einst dem Ingelheimer Palaste angehörten. Heute fieben von diesem nur noch geringe Spuren eines Reitjaales und einer freugförmigen Rirche.

1191. Rupbel= firden

Die Regel aber bleibt bei den Pfalzbauten der Kaifer und Gürften die Ruppelfirche. Durch das ganze Mittelatter hindurch zieht sich die nachbildende Begeisterung für das höchste Heiligtum der Chripenheit, die Grabesfirche. Der Zentralban weckte den Gedanken an Berufalem, wie die hochragende Kuppel dem 17. und 18. Jahrhundert den Gebanken an 3. Peter in Rom wedte; mochte der Bau jelbst in Grundriß und Einzelheit noch fo fehr vom Urbilde verschieden sein. So ift Ludwigs des Deutschen Schloftliche zu Diedenhofen, jene der Pfalz zu Unmwegen, der sogenannte alte Inrm in Mettlach (um 980), die Johanneskirche zu Lüttich und noch im 11. Jahrhundert die Kirche zu Ottmarsheim im Elfaß gestaltet. Das Münster zu Gffen, im 10. Jahrhundert nach einem Brande neu aufgebaut, zeigt die Sälfte der Nachener Anlage als Westchor einer basilikalen Anlge. Ühnlich die als (Irabfirche für Abt Eigil († 822) errichtete Michaelsfirche zu Fulba.

1192. Rlofter= firden.

Zeigt sich in der Zahl und Sigenart der Schlopfapellen eine fest entwickelte Geichmacksrichtung, das Wirken einer Anuftanschammg, die in dem zweigeschoffigen Ruppelban bas Merkmal einer Fürstenkapelle erkannte, so spürt man aus anderen Werken dentlich, baß man für Klosterfirchen andere Borbilder suchte, daß man diesen nach römischem Borbild die Grundgestalt eines Kreuzes gab. Das beweisen die beiben Kirchen, die Ginhard, Karls gelehrter Berater, ein Vitruvsorscher und vielseitig gebildeter Werkmeister, errichtete, feit er sich vom Hofe in die Ginsamkeit des Odenwaldes guruckgezogen hatte: jene zu Michelstadt (827 vollendet) und Seligenstadt (828 begonnen). Seine Kirchen find Pfeilerbafilifen mit drei Apsiden am breiten Querschiff. Die Gruftanlage von Michelstadt bilbet ein Rreuz und hat mehrere Seitenstollen, ähnlich den Katakomben. Aber auch hier ging bas fünftlerische Streben, selbst wenn es sich, wie bei der 774 in Karls Beisein gegrindete Rlofterfirche zu Corfch, die "Art der Alten und deren Nachahnung" zur Aufgabe stellte, nicht auf die Zeit des Kaisers Angustus zurud: Diese "Alten" waren für das 8. Jahrhundert

überall deijen unmittelbarere Vorgänger: Theodorich und Jufiinian wirkten damals vorbilblich auf die Gemüter; deren Zeit sollte wieder hergestellt werden. Der einzige erhaltene Reit des Loricher Klosters, eine kleine dreithorige Halle, lehut fich wohl an das Borbild der Ehrenbogen: aber der Belag seiner Wände mit schachbrettartigen oder sternförmig gemusterten Steinplatten weift über Rom hinaus auf Bngang, wo das Hebdomonichloß ein Borbild ab- Bergl. S. 393, gab, nach dem Drient. Der jogenannte Römerturm in Köln, der in der Frankenzeit eine reiche Musterung erfuhr, ugwentlich aber die Rirchen zu Cravant und Snevres zeigen biefe Formen im Norden.

Nach bem Drient weift auch die Sutwicklung ber Klöster, namentlich bes Benedik- 1193 Aloper. tinerordens. Mit unermudlichem Eifer hatten die Schotten und Fren die Bekehrung der Deutichen aufgenommen. Die eben zum Glauben geführten Kelten trugen diesen auf deutschen Boben gurud. Die Gestalten bes Columban als Stifter des Klofters Lurenil im Wasgan; bes (Sallus, bem St. Gallen seinen Ursprung verdankt; bes Pirminius, Stifters von Neichenan; des Wilibrord als Bataverapostel; endlich des großen Winfried ragen in die Zeit der Willfür und gewaltsamen Leidenschaftlichkeit als stille, ernfle, beruhigende Mächte hinein: Sie gewannen in den zwifchen altem und neuem Glauben schwankend gewordenen Gebieten die Seelen aufs neue. Bistimer und Klöfter blutten empor; die Kleriker felbit ber Bijchofskirchen traten zu mondhartigen Genoffenichaften gufammen; Winfried wurde gum Erzbischof von Köln und Maing, ber angelfächfische Monch als Bonifacins gum Mittler zwischen ben Dentschen und Rom, ber Benediftiner gum Umbildner best gesamten firchlichen Lebens feiner Dibiefe: Durch Augustinus murde die milbere und neben der Selbstheitigung durch Webet auch die Arbeit heranziehende Regel in England, durch Bonifacins in Dentschland die vorherrschende.

Die Regel gab der heilige Benedift von Unrfia, also ein Sohn des Sabinergebirges, Beneditiners ber 543 in feinem Klofter Monte Caffino ftarb. Das Gefet bes Orbens enthält also römischen Geift. Wenn es in einem Kloster Kinstler giebt, so sagt die Regel, so sollen sie in aller Bescheidenheit ihre Kunft ausüben, wenn nämlich ber Abt es besiehlt. Wenn ein Mönch infolge seiner Kunstsertigkeit eine bevorzugle Stellung baburch erhält, weil er dem Kloster etwas zu nüben scheint, fo soll ein folder aus seiner Knuftübung bergusgeriffen werden und durch sie nicht wieder feinen Durchgang nehmen; es fei denn, daß er sich erniedrige und der Abt es befehle.

Diefes Gefet, das wahrlich keinen warmberzigen Sinn für Pflege der Kunft ausspricht, wohl aber ihre Bedeutung anerkennt, simmt mit dem überein, was in den Klöstern bes Cstens üblich war. Es gestattete wenigstens die Kunft, wenn es gleich das Ich bes Bergl. S. 309, Rünftlers unterbrückte; und wo nur immer dem Schaffen ein Thor offen blieb, drang dies mit Macht in das Leben der Zeit ein. Die Klöster auch des Westens wurden zu Pflegstätten der Überlieferung, zu Schulen der Kunft. In der Verrohung der Zeit find die stillen Gemeinschaften schaffender Monche von unvergleichlichem Berte gewesen. Neben ben Stiftern nut neben den Fürsten bildeten sie durch ihre Mlosterbauten Aunstschulen, ebenso wie durch ihr Wirken in stiller Zelle, als Maler, als Goldschmiede, als Kunftschreiber.

Berühmte Stätten diefer Frühkunft waren: Fontanella (St. Wandrille) bei Caudebec, das Mofierliche 645 von einem Schüler Columbans gegründet wurde; Centula (St. Riquier), die 793-798 Aunftitätten. erbante Schöpfung des Angilbert (geb. 740, † 814), des berühmten Gelehrten aus Karls engerem Freundeskreis; die Allemanuischen Klöster St. Gallen, das ichon im 8. Jahrhundert reichen Segen ansstrente, und Reichenan; baun Lorich, wo 785 Richbobo bie bis babin hölzernen Banten durch nene ersette; und das 744 vom heiligen Bonifacius gegründete Antda. besseu erster Bischof Sturmi neben zwei Brübern von Moute Cassino den nach Osten vorgeschobenen Posten mit Kraft und Geschick leitete; endlich Morven im Norbosten.

Wie freilich in jo früher Zeit die Klöfter baulich ausgestaltet waren, darüber können 1196. bes Riofters wir an thatsachlich erhaltenen Bauten nicht genügend urteilen. Wohl aber erhielt sich der Plan zu einem folden Klofterbau, ber von nicht bekamter Sand meisterhaft gezeichnet und St. Gallen. in allen Teilen burch Ginschriften sorgfältig erläntert murbe. Er war für ben Abt Gozbert von St. Gallen hergestellt worben, ber 820 den Umbau feines Klofters leitete: Eine Quelle erften Ranges zur Erfenntnis des Klofterlebens jener Zeit. Die Bauten zeigen einen Wandel im Verhältnis des Klosters zur Kirche. Das alte orientalische Atrium, die die Kirche um-1197. Der schließende, von Zellen eingefaßte Sänlenhalle, in ber die Monche wohnten, war auf ben Rreuggang. Norden nicht ohne weiteres übertragbar. Aber es erhielt fich die durchaus bezeichnende Form bes Saulen- und Bogenganges um einen mittleren Plat, sowie ber Brunnen in biefem. Das Mittelalter hat nie aufgehört, gerade in diesem Banteil, dem alten Clanftrum (frangöfisch Cloitre, englisch Cloifter, italienisch Chioftro), bas Wefen bes Klofters zu erblichen. Die Deutschen nannten die gange Anlage nach ihr. Es ift dies nicht, wie man annahm, eine ber rönifchen Billa, fondern eine uraltem, nie verlaffenen orientalischem Branch entlehnte Anord= nung; die man auch in den falten Ländern nicht anfgab, in benen eine offene Halle nur beidränkte Benützung finden kann, und in benen fie bemnach für den Wohnhausbau nie permendet wurde.

Die Reuerung an den karolingischen Alöstern liegt in der Verlegung des Kreuzganges an eine ber Langseiten ber Kirchen. Die später regelmäßig eingehaltene Form bes Rechtectes war anfangs nicht Bedingung: Centula hatte einen dreiseitigen, Souillac und bas angelfächfische Klofter Abingdon einen runden Kreuzgang. Er legte sich in südlichen Ländern mit Vorliebe an die Nordseite der Kirche, um deren Schatten zu gewinnen, in nördlichen Ländern an die Südseite, um ihn der Sonne zu erschließen. Die übrigen brei Seiten nehmen ber Schlaffaal (Dormitorium), ber Speifefaal mit Kellerei (Refektorium und Cellarium) und bas Rapitel ein, berart, daß in ber Regel ber Kirche gegenüber ber Speifefaal liegt. Lange erhielt sich für diesen jene eigentümliche Arenggestalt, mit brei im Halbkreis abgeschlossenen Bergt S. 338, Alügeln: jene aus den rheinischen Kaiserpalästen befannte, später bei Leichenmahlen und baher bei Totenkapellen verwendete Form des Tricliniums. Nicht minder großes Gewicht wurde auf die würdige Ausstattnug des Kapitelsaales gelegt. Das steinerne Abthans bildete wohl von jeher einen wichtigen Teil des bürgerlichen Bauwesens der Zeit, gegenüber bem nationalen Holzban ber Germanen: Es war die Wohnung des römisch Gebildeten, die Halle ein Erzeugnis des volkstümlichen Bauwefens.

1200.

1199.

Die fibrigen Mloner=

räume.

98. 1075.

1199, Das

Abthaus.

Bon besonderer Wichtigkeit ist die Entwicklung der Klosterkirchen. Auch in ihnen vollzog ber Riofter, sich ein Wandel; namentlich infolge des Anwachsens der Zahl der Klosterbrüder. Denn durch Bonifacins mar eine geschlossenere Ordnung ber bischöflichen Berhältnisse eingeleitet worden, nach der auch die Pfarrgeistlichkeit eine der Kathedralkirche einwerleibte Körperschaft bilden follte. Die Mönchsorden gewannen an Volkstümlichkeit. Der große Rrieg gegen die heidnischen Sachsen; die fortbauernde Verpflichtung ber Miffion, im Often vorwärts zu bringen; die steigende Berehrung der Beiligen und von deren Reliquien, die dem heidnischen Bolksglauben burch die Abernahme gablreicher Büge ber alten Götter auf die Neuverehrten entgegenkam, wirkten hierbei mit. Noch drang Karl der Große auf die Unterweifung des Volkes durch die Bredigt in der Landessprache; aber schwerlich wird diese bei der niederen Bildung der Pfarrgeistlichkeit jemals maßgebende Bedentung erlangt haben: Bei der unbedingten Borliebe der Bischöfe für eine zur Wallfahrt anregende augenfällige Teierlichkeit der firchlichen Sand-Inngen, für die mit dem Siege des Ratholizismus über die Arianer triumphierende lateinische Sprache, für den die Meffe begleitenden Prieftergesang war dies nicht möglich. biktiner gewannen in den frankischen Landen schon im 7. Jahrhundert das Übergewicht; und mit

1201. Stellung

gum Bolf.

ihnen brang römisches Wesen in starken Strömen in die Kirche ein. Die Richtung bes Orbens mar auf bas Sandwerkliche, auf die Erfüllung ber Beburfniffe bes Lebens burch eigene Arbeit gerichtet; doch bei bem höheren Bildungsstande der Mönche wurden sie von der Menge bes Volfes boch als Bringer von geiftigen und gesellschaftlichen Bedürfnissen und auch als gern gesehene Lehrer in der Erfüllung dieser gefeiert.

Die Form der flachgedeckten Bafilifa wurde auch im Norden maßgebend. farolingifchen Banmeifter fügten ihr zwei neue Gebanken bei: ben Sohen Chor und bie Beft- Alonerbrade. Der Dobe Chor ift bedingt durch die Gruftanlage für die Beiligen, über der der Altar ftebt. Dieje ift anjangs, wie aus Michelstadt ersichtlich, eine Nachbildung bes Telfengrabes: erhielt aber halb ihren eigenen Altar: wuchs nun auch über bie Erbe enwor und veranlagte somit die Banmeister, den über dem Beiligengrab aufzustellenden Sauptaltar ber Oberfirche erheblich höher an ruden, als bies bei ben römischen Bauten ber Kall war. entstand zugleich über ber Gruft zwischen Apfis und Onerschiff für die zahlreiche Geiftlichkeit ein besonderer Raum, ein Allerheiligftes, in dem der Priesterstand auch thatsächlich über den Laienstand erhoben anftrat; wie er auf einer Bühne vor diesem die geistlichen Handlungen vollzog und ihn somit noch weiter vom Altare verbrängte.

Aber die 1202. Gin=

Die zweite Anordnung, die der Apsiden auch an westlichen Schmalseiten der Schiffe und in Berbindung hiermit auch weitlicher Querichiffe und felbit ber Grufte unter biefen, beruht unverkennbar auf ber Bermehrung ber Seiligenverehrung. Man suchte Stätten für nene Gräber, neue Altare.

1204, Die Befichore.

Hernebrung giebt namentlich der Plan von St. Gallen festen Anhalt. Er ist das Ziel germebrung beffen, mas ein hochgestellter Geistlicher ans der Zeit bald nach Karl dem Großen nit einer ber Altare. Alosteranlage zu erreichen strebte. An die römische Basilika ift Gruft, Hoher Chor und Weftapfis angefingt. Aber auch die Schiffe find abgeteilt in Kapellen mit besonderen Altären, beren 17 im Ban angebracht find; das gange Gebande ift erfullt mit dem Geift des Klerikalismus, jo daß für die Laienwelt, namentlich für eine in sich geschloffene Gemeinde nirgends ein Plat bewahrt bleibt; ba felbst die Vierung und ber Ranm vor der Westapsis für die Briefterchöre beftimmt find.

Es ist eine vollkommene Klerikerkirche, eine Kirche wohl ausschließlich oder doch vor= 1206. Die Klerikerzugsweise für die Insassen bes Klosters. Zwar ist der Kreuzgang, der ja einst vor dem Eingange gur Kirche lag, gur Seite gerückt; boch hat die Westapsis mit ihrer Vorhalle wieder die Kirche gewissermaßen in sich eingekapselt. Das Thor öffnet sich nicht für die Laienschaft, ber kaum ein Platchen zwischen den Altaren frei bleibt.

In aleicher Weise durften die Rirchen in Wirklichkeit sich doch nicht der Laienschaft verschließen, felbst die Klosterfirchen nicht. Un sicheren Unterlagen für die Untersuchung fehlt es zwar. Aber einige Bauten bieten boch Anknupfungen an ben Plan von St. Gallen. Die zerstörte Klosterkirche zu Kulda, um 800 begonnen, 819 geweiht, war wohl das Vorbild der wenigen erhaltenen Anlagen bes Benebiftinerordens: So durfte Hersfeld in Beffen (831-850) biefem gefolgt fein: Die Kirche hat ein gewaltig auslabendes Querichiff nach Art jenes von St. Peter in Rom; baran ftogend einen buhnenartig vortretenden Sohen Chor über einer weiträumigen, eine Kirche für sich bilbenden Gruftanlage; ähnlich Werden a. Rh. (875 vollendet).

Die besondere Anlage der großen Vischofd= und Wallsahrtskirchen der karolingischen Zeit 1207. ist aber hiermit nicht gekennzeichnet. Sie tritt vielmehr zuerst in der Kirche von Centula hervor, Malfabriseinem in der Normandie gelegenen, jest gerftorten Bau, ber eine Berdoppelung anch bes Onerichiffes am Westende zeigt. An diesen Bau schloß sich der Dom zu Köln (814 begonnen), bas Werf von Karls einstigem Kangler, Erzbijchof Hilbebald; ein nur im Bilb erhaltenes. beim Nenban im 13. Jahrhundert zerstörtes, mächtiges Werk von strenger Bildung mit je

einem furzen Turm über ber Bierung. Ginzelne Bauten, die sich an diese Werke anschlossen, erhielten sich teilweise: So St. Pantaleon in Köln (980 geweiht), das Münster Sta. Maria auf ber Ansel Reichenan (813-816), Refte im Dom zu Münfter in Westfalen u. a.

Reben bem Dom hat in Köln fich früh eine besondere Bauform ansgebilbet, jene von Sta. Maria im Rapitol, einer spätestens im 8. Jahrhundert auf antiker Basis errichteten, Bergl. 3. 341, S. Lorenzo in Rom verwandten Zentralaulage entwickelt. Dazu tritt der Dom zu Trier, ber schon seit Unfang des 4. Jahrhunderts driftlichen Kultzwecken diente, sowie St. Gercon 3u Köln, ein ovales Bieled bes 4. Jahrhunderts mit tiefem Nischenbau, in karolingischen Zeiten sicher schon Kirche; sie mögen weiter zeigen, daß zu jener Zeit eine vielgestaltige Runft, namentlich bem Banberer am Rhein, fich barfiellte, die nicht gur Durchbildung einzelner fefter Grundformen, fondern zur freien Gestaltung auf Grund vielseitiger Kunsterfahrung hinwies.

1208. Band: maleret.

W 1090.

Nicht minder zeigte in anderen Künften der Weiser der Zeit nach vorwärts. So ist Daß die Kirchen und Schlöffer der karolingischen Zeit ansdies bei der Malerei der Kall. gemalt waren, dafür haben wir jehriftliche Beweise; wenn auch Spuren sich nirgends erhielten. Der thronende Christus auf der Weltkugel und die 24 Altesten der Apokalnpse zierten nach byzantinischem Borbild das Gewölbe des Nachener Münfters; die Pfalz zu Angelheim zeigte eine Darftellung ber Beilogeschichte in langer Bilberreibe. Bruun, ein and als Dichter befannter Mann, malte um 820 bie Avnis ber Alofterfirche gu Gulba mit Gestalten auf bunkelblauem Grund aus; Malabulfus von Kemmerich, der als Maler gerühmt wird, ichmudte das Klofter Kontanella (um 830); Reichenaner Mönche malten ihr Klofter ans.

1900 Budmalerer.

Aber das eigentliche Schöpfnugsgebiet der Malerei war das Bilderbuch. Für diefes wurde in der einsamen Zelle die Malerei von frommen, der kirchlichen Überlieferung tren folgenden Männern geoflegt, die alte Vorbilder unverkennbar über die Natur stellten; die in jener höchstens die Bestätigung der erlernten Formen suchten.

1210. Die -Rarolingiiche Chule.

Eigenartig find fie baher auch jumeift im Ornament, in ber Durchbringung ber alten Schlingformen mit benienigen der alteriftlichen Kunft und der badurch bewirkten Klärung des Es find fast durchmeg beutsche Ramen, die nuter ben Malern erscheinen, es handelt sich hier also nicht um eine Berufung fremder, sondern um eine Heranbildung einheimischer Rräfte. Gobescalc fertigte 781-783 für Karl ben Großen ein Evangeliar mit 6 Bollbildern (früher in St. Sernin zu Toulouse, jett in Paris). Gegenstand der Darstellung sind der Lebensbrunnen, die Evangelisten, Christus; die Formen sind anticsierend; die Karben mehr nach den Grundfäten des Wohlklanges als nach dem der Wahrheitlichkeit gewählt: Grime Steine, goldene Zinnen, gebauschte Kleider mit wenig verstandenen Falten. Evangeliare befinden fich in Trier, Wien, Aachen, Kremsmünster, aus deren Bilbern noch die Antike flar ericeint, während im Druament ber Deutsche mit biefer zu ringen icheint. Abulich die auf Alfuin gurudgehende Bulgata der Bamberger Stadtbibliothef unt Darftellungen aus dem Leben bes erften Elternpaares. Der funftgeschichtlich wichtigfte Schmuck bieser Schreibwerfe find zumeift die jogenannten Kanonestafeln, jene mehrjachen, zur Ginzeichnung von Berweisen eingerichteten Spalten, in die auf gleiche Gegenstände fich beziehenden Evangelienstellen verzeichnet wurden. Bu diesen Abteilungen wird vielfach ber bauliche Borwurf einer Bogenstellung auf fünf Cäulen gewählt, beren meift bem forinthischen nachgebildete, oft figurlich reich aeichnuicte Anaufe zweifellos auf die allgemeine Formengebung, namentlich auf die Weftaltung ber Säulen und ber Bogenanordnung von Ginflug maren. Bu biefen Schreibmerken lernten die deutschen Klostergeistlichen zumeist die Runft zuerst fennen; wenigstens jeue für fie überwältigend groß erscheinende, wie fie der Drient noch ausstrahlte. Sie waren neben den Elfenbeinschnitzereien die wichtigften Mittel der Abertragung griechischer Formen auf den Norden. Denn es ist ein vielfach zu beobachtender Zug, daß auch die größte Runft nicht auf die Beichaner wirft, wenn fie erstorben ift; mahrend beicheidene, aber von lebenden Meistern ausgehende Werfe unmittelbar ergreifen. Nicht die Bildfäulen Roms, sondern die Malereien orientalischer Mönche lehrten die deutschen Buchmaler die menschliche Form und das alte Schmickwesen verstehen: Es war Runft ans dritter Sand, die fie betrieben.

Gine Reihe von Schulen entwickelte fich nach dem Tode Karls des Großen. So unter gill. Bischof Theodulph, um 800 in Orleans, in Met, Reims, Tours. Immer lebhafter Den, Reims strebten die Schreibstuben den orientalischen Reichtum der Ausstattung an, suchten fie die altheimischen Formgebanken zu gunften griechischer zu überwinden. In dieser Richtung fieht Tours wieder obenan, beffen Alofter durch Alfuin zu einer Stätte hoher Bilbung geworden war. Hier entstand 850 die Bibel Rarl des Kahlen (jest in Paris), die eine hohe Bollendung in dem schon stark antikisierenden Ornament zeigt und dabei frisches Selbswertrauen in den figurlichen Darftellungen; jowohl in ben nach jprijder Urt geschaffenen Ginschaltbilochen, als in ben größeren Darftellungen, in benen bereits reichere Gruppierungen versucht murden. Gin in Tours geschaffenes Pfalterium von 869, bas Wert bes Alerifers Liuthard; eine Bibel bes Paulsflosters bei Rom (um 880), beren Berfasser Ingobert fich rühmt, die italienischen Rümitler übertroffen gu haben; zeigen im wesentlichen ben Fortschritt in ber Uneignung au-Unicheinend derselbe Rünftler schuf in Gemeinschaft mit dem Kleriker tifer Kormen. Berengar (870) das golbene Buch von St. Emmeram in Regensburg (jest in München), wieder in Form und Gedankenfreis der Antike sich nähernd.

Aus der reichen Bücherei des Rlosters St. Riquier in Centula erhielt sich in Abbeville ein Evangeliar: es zeigt die in die großen Anfangsbuchftaben eingestreuten Bilden in besonders lebhafter Behandlung; ebenjo das Saframentarium in Paris, das wahricheinlich für Drogo, Bijchoj von Met, Karls natürlichen Sohn, geschaffen wurde. Rönnische und jurische Borbilber gaben die Anregung zu ben einzelnen Gestaltungen. Auch in den Bollblättern, wie in bem Parifer Evangeliar, bas Abt Sigilaus im Martinsflofter gu Met um 840 herstellen ließ, zeigt sich beifpielsweise in einem Bilbe Raifer Lothars ein an antifen Borbilbern gereiftes Konnen, aus bem aber beutsches Befen fo gut wie gar nicht Mehr erscheint dies in den Werken der Reimser Schreibstube, jo in einem Evangeliar zu Epernay (um 820), als bessen Schreiber Abt Petrus in Reims sich neunt. hier treten Beobachtungen der Natur, des gleichzeitigen Lebens stärker hervor. Da sehen wir Zimmerleute einen funstvollen Giebelbau durch Hammerschläge auf die Rägel vollenden, lesende Mönche, Jagende, Kämpfende in lebhasten Bewegungen.

All biese Werke entstanden unmittelbar unter karolingischem Ginfing. Der klar und 1212. jachlich benkende Kaiser stand zwar politisch auf Seite jener, die alle Bildverehrung ver= Bilberwarsen; selbst wenn die Gläubigen sich damit rechtsertigen wollten, ihre Verehrung gelte nicht Bergl. S. 360, bem Bild, sondern dem Dargestellten. Er litt bieses nur aus Liebe am Schnuck, als Mittel M. 1160. an große Thaten gemahnt zu werden; was bei Gotteswerken ihm am mindesten nötig erschien. Und doch wendete er sich entschieden gegen die Bilderstürmer und deren zweckloses Zerstören beffen, was die Bande, Stoffe, Bucher, Altare fcunudte. In feinen vier Buchern über die abgöttische Bilderverehrung (De impio imaginum cultu) geht er aber noch tiefer in das Wefen ber Malerei ein. Gehr bezeichnend ift feine Abneigung gegen heidnische Darftellungen, heidnische Allegorien in christlichen Stoffen. Man solle den Abgrund, die Erde, die Flüsse nicht als Menschen darstellen; nicht Sonne, Mond, Winde und Monate figürlich bilden; nicht griechische Göttergestalten und Zwitterwesen nachahmen. Es geht durch fein Buch ein Zug auf Wirklickeit; ein Gefühl dafür, daß man für das Bild in der Natur die Vorlage zu fuchen habe, nicht in anderem Bilbe. Wenn die Maler seiner Zeit diesem seinem Bunsche im wesentlichen nicht folgten, so zeigt fich wieder, bag es selbst bem fraftvollsten Manne nicht

gelingt, die Amit in Bahnen feines Willens zu lenken; er fei denn felbst ein Knnftler. Richt das Wollen, sondern das Können entscheidet; nicht die Lehre, sondern die Unmittelbarteit des Hinschauens auf die künstlerisch zu verwirklichenden Erscheinungen.

1213. Edule von

Außerhalb des unmittelbar karolingischen Kreises war des Kaisers Sinfluß noch geringer. st. Gallen. Aus langobardischen, irischen und antiken Anknüpsungen bildete sich in St. Gallen ein besonderer Stil, der unter Abt Grimald feit etwa 840 feste Form erhielt. Das wichtigste Werk ift ein von Foldard hergestellter Pfalter (872), in bem fich noch eine größere Unabhängigkeit und bei weit geringerem schönheitlichem Erfolge doch eine frischere Natürlichkeit den karolingischen Malereien gegenüber zeigt. Bieles ift ungeschickt, übertrieben, schwulstig. Aber der Erfolg zeigt sich bereits in dem Goldenen Pfalter; ein herzhaftes Zugreifen wenigstens in der Zeichnung; mährend in der Farbe noch der malerischen Willfür, dem Streben nach lebhafter Buntheit oft in findlicher Weise nachgegeben wird. Aber trotbem schätzte man die Künstler im Kloster: Abt Salomon III., der 890—920 regierte, malte jelbst; Sintram, ben Schöpfer bes Evangelium longum in ber Stiftsbibliothet bewunderte alle Welt diesseits der Alpen; Tuotilo murde als Künstler im Treiben, Bauen, in der Musik wie im Malen gerühmt.

1214. Soulen von Fulba, Rorven, Beffobrunn,

Eine weitere Stelle fünstlerischen Strebens maren: Fulba, wo ichon Abt grabanus 856) bestimmte Einkunfte jum Kirchenschungk anwies; Korven, wo 895 ein Bruber Theobegar blühte; Beffobrunn, wo ein Traktat über die Auffindung des heiligen Kreuzes mit Gestalten von bauerischer Derbheit geschmitdt murbe, in benen aber eine größere Frische nich bekundet als in den meisten feiner ausgeführten Werken. In der Gewandung, der Körperhaltung, ber ganzen fünstlerischen Auffassung befreien sich die beutschen Maler nicht von den ihnen zugänglichen Vorbilbern, namentlich nicht von Byzang. Gine gemiffe Klarheit bes Sebens. eine größere Lebhaftigkeit bes Darftellens, eine freiere Unmittelbarkeit in ber Beobachtung untericheibet fie da fast am meisten, wo das Ergebnis kunftlerisch niedrig steht. Sie verzeichnen sich oft, die deutschen Buchmaler, sogar bis zum Lächerlichen. Gine Hand wird größer als ber Kopf, ein Kopf zum Drittel ber Gestalt. Aber sie verzeichnen sich in ber Absicht, irgend etwas auszudrücken. Sie kummern sich nicht um die wahre Farbe, sondern lieben die Pracht des Tones; zufrieden, ein schönes Bild zu erhalten. Gigenartig ist ihnen der überschwängliche Bug. Malten fie gleich die heilige Geschichte mit der Absicht, die feierliche Größe des Drients festzuhalten, jo dringt überall doch ber germanische Reichtum an Schmuckgedanken, das Beleben der Linie zum phantaftischen Gebild, das Durchjegen der Form mit Bestalten ber Natur, die Liebe für das Ginzelne und die Sorgfalt für beffen Ausbilden, auch auf Koften ber Gesamtwirfung hervor. Selbst die Schrift wird jum Zierwerf; unermüdlich find die Künftler mit zu Knoten geschürzten Linien, mit and biesen sich entwickelnden Drachen und Greifen, diese durchrankenden Zweigen und Blumen, den einzelnen Aufangsbuchstaben zu einem Kunstwerke zu machen.

1215. Bilbnerei, 1216. Guß von

Noch weniger frei find die frankischen Kimftler in ber Bildnerei, junachst im Bug und in der Treibfunft: Beide waren den Franken von früher her geläufig. Die Schriftsteller berichten Rirchengerat uns von zahlreichen großen, namentlich firchlichen Werken. Die als Abler gebildete Lesepulte; die in Tiergestalt gebrachten Baffergefäße (Aquamanile), aus denen die Geistlichen vor bem Beginn der Ginsegnung und vor und nach dem Austeilen der Softie die Sande übergoffen, und zahlreiche andere Guswerke zierten die Schätze der Kirchen und Fürsten. In der aus Met stammenden kleinen Reiterstatue Karls bes Großen (jest Musee Carnevalet in Paris), besitzen wir ein Meisterwerk, beffen ganze Haltung auf autite Vorbilder, beffen mahrheitliche Behandlung ber Tracht aber auch auf die geistige Rraft weift, mit ber man bie alte Runft durch nenen Geist zu beseelen strebte.

Bielfach belegte man Grabdenkmäler und Schreine mit getriebenen Metallplatten. So der Abt Sturmi († 779) das Grabmal des heiligen Bonifacius in Fulda; so das Grab des heiligen Corbinian im Dom zu Freifing. Reliquienschreine, Tragaltare wurden auf das kojtbarste ausgestattet. Der Tragaltar von St. Emmeram in Regensburg (jest in München, Reiche Kapelle), den König Arnulf († 899) ftiftete, wird in seiner vornehmen Schnuckweise nahezu erreicht durch die Borsattafeln (Antependien), wie die Altäre von Aachen und Basel solche besitzen und benen sich die verloren gegangenen von Xanten und Essen aureihen.

1217.

Die Blüte biefer Kunft liegt in der Regierungszeit Karls des Kahlen († 877). Wallfahrt zur Grabstätte der berühmten Heiligen mehrte den Besit der Stifter; die Fürsten und Großen waren eifrig, durch Geschenke ihre Berehrung zu bekunden; das kirchliche Leben durchdrang die Gemüter; so daß mehr und mehr der weltliche Schmuck hinter dem kirchlichen zurückritt; ja diejer es fajt allein ist, von dem die alten Geschichtsschreiber und die Bestände der Sammlungen und Dome berichten.

1218. Spätere Berfe.

Bon großer Bichtigkeit war immer noch die Elsenbeinbildnerei: Auch sie schuf weniger für das Leben, für den Schmuck, als für die der chriftlichen Lehre dienenden Bücher. Auch bie Diptychen, die zum Schreiben auf Wachs bestimmten Elfenbeintafeln, deren Rückseite reich verziert wurde, sind uur für die Schreibkundigen da: Und man schrieb doch im wesentlichen lateinisch. Es ist baher kein Munder, daß man lange Zeit alle Werke ber Elfenbeinfunst für orientalische Ware nahm. Ist nun auch nachgewiesen, daß eine Reihe von solchen Arbeiten franklichen, beutschen Sanden entstammt, jo ift boch kaum ein stillstifcher Unterschied mit den ihnen als Borbild dienenden fremden Werken zu finden, außer die größere Derbheit in der Empfindung und Ausführung. Man erkennt die deutschen Nachbildungen von den aus dem Often eingeführten fast unr an Fehlern in den griechischen Inschriften und an nichtverstandener Rachbildung oberitalienischer und griechischer Formen.

1919 Elfenbein=

Aber dieser Frühzustand der karolingischen Zeit wurde rasch und entschieden überwunden. Im 7. und 8. Jahrhundert treten eine Auzahl von Elfenbeinplatten hervor, in denen das Flachbild kräftiger herausgearbeitet, die Gewänder klarer, verständnisvoller behandelt sind. Mit dem 9. Jahrhundert werden sogar schon örtliche Schulen erkennbarer: Die älteste saß im mittleren Frankreich; die zweite hatte in Nordfrankreich, der Normandie und Rikardie, ihren Sip; die dritte in Met; an sie schloß sich eine Schule der plämischen Gebiete am Riederrhein, die im 9. Jahrhundert blühte; die jüngste, am Nordabhang der Alven, mit St. Gallen als Mittelpunkt, schuf bis tief ins 10. Jahrhundert in alter Weise fort.

1220. Erätere Arbeiten.

Aberall sieht man hier ein Ringen mit der antiken Form, mit antiken Gedanken, ein 1221. Bollsfrendiges, dankbares Annehmen und ein heißes Bemühen, das Erlernte geistig zu verarbeiten. antite über-Aber das Schlußergebuis der großen karolingischen Zeit ift, daß das deutsche Bolk noch nicht reif war für das Geschenk, das sein großer Raiser und die Geistlickeit ihm darbot. Im Westen seines Reiches siegte die romanische Sprache, erlag die Lolksart der eingewanderten Herren dem landfässigen Besen. Hatten die dort sigenden Kelten und Germanen ihre Urt dem römischen Staate hingegeben, war Gallien zu einer lateinischen Provinz geworden; so drang jest die Sprache unter Führung von Rom vollends durch, die in der Kirche verwandt wurde. Die alten Seldenlieder der Franken wurden in die gallisch-lateinische Sprache übersett, zahlreiche frankische Worte gingen in diese über. Um die Gestalt des großen Kaisers sammelten sich die Sagen in der neu entwickelten frangösischen Mundart. Drüben auf deutscher Seite entstanden die gewaltigen Epen, in denen die Bolfsüberlieferung von den Thaten der Selden fich zu einheitlicher dichterischer Ausgestaltung sammelten; forgte der Kaiser für ihre Aslege und Erhaltung, während er zugleich dem Volke in seiner Sprache die christliche Lehre zugänglich machte. Bei voller Bewunderung und eifriger hingabe für die Größe der antiken Dichtung,

lieferung.

bei tiefem Berständnis für den Wert des die christliche Welt einenden, den theologischen Wiffenschaften des Weftens mentbehrlichen Latein suchte er hier wie dort dem eigenen Bolfe und beifen Geift die Bahnen zu öffnen zu aleicher Klarheit und Größe, wie fie die bewunderten Römer erreicht hatten.

1222. Ter Berfall ber farolingi= fden Runft.

Aber bald wurde der Geiftlichkeit flar, daß der heidnische Sinn noch zu tief im Germanentum und in seiner Dichtung sag. Ludwig der Fromme brach mit der großen Fürsten weiser Auffassung. Um 830 im Geliaud, 870 in Stfrieds Evangelienharmonie, 881 im Undwigslied inchte die Dichtung den chriftlichen Grundboden; während die Sprache der Klerifer und bald fogar, unter den Ottonen, auch der höfischen Dichter vorwiegend das Lateinische wurde. Und drüben auf frangofischem Gebiet bildete neben den Unwichtungen der Even eine bescheidene Klerikerpoesie nach Urt der Sequeuz der heiligen Gulalia den Unfatz für eine dichterische Verschmelzung des Christentums mit der Bolkssprache.

So auch fauf die Kunst wieder herab von ihrer Höhe; seit der erste Bersuch, sie aus fich heraus durch die Lehre der Alten zu entwickeln, der treibenden Kraft verluftig ging. Die erlernten neuen Formen mußten erft langfam mit neuem Geift erfüllt werben. Gine politische Macht hatte das Nene schaffen wollen — geistige Mächte mußten sie erst ablösen; bamit enblich bas Biel einer volkstünnlichen Kunft erreicht werbe. Die Blüte bes Staatswejens. der Aufschwung des Bolkes war es, der diese echte Wiedergeburt der Antike hervorbrachte. Um den Kaiser sammelten sich die schaffenden und erhaltenden Kräfte, sowohl weltliche als geistliche. Aber als ben Nachfolgern Rarls die einende, verbindende Macht entschwand, konnten weber ber Sof noch die Kirche den Rincfall in Robeit aufhalten. In eine Robeit, die tiefer war als jene vor Karl!

56) Die Relten und Angelsachsen.

1223, Enbe ber Homer= herrichaft.

M. 1078.

Seit bem Anfang bes 5. Bahrhunderts trennte fich Britannien vom weströmischen Reich: Die Legionen jogen ab; ben Biften und Stoten lag bas reiche Land offen; bie Angeln. verst. S. 338, Sachsen und Jüten nahmen von ihm Besit. Nicht mehr schützte der Liftenwall, jene Maner. bie, von Meer zu Meer reichend, Schottland von England trennt. Die nicht eben gablreichen alten Refte fpater romifcher Annft, jo bas Stadtthor zu Lincoln, die Festungswerfe von Colchester, hier und da aufgefundene ausehnliche Villen, wie die 1880 in Brading auf Wight aufgedeckten, zeigen zwar manche Eigenart in der Werkart, lassen aber eine besondere fünstlerische Eigenart nicht erkennen.

1224, Altere Annfinbung. Beral. S. 48. DR. 142,

M. 1125.

Die in Gallien war jedoch mit der römischen Ginwanderung die alte Gesittung nicht beseitigt. Das Gemeingnt der vorgeschichtlichen Zeit, die großsteinige Runft, hatte im feltischen Großbritannien mächtiges geschaffen; die gewerblichen Errungenschaften der Germanenzeit. Bergt. 3.349, namentlich aber in Irland eine besondere Ausgestaltung erfahren. Das Flecht-, und Bandwerk. wie es idon auf den gotischen Goldichmiedereien erscheint, wurde engmaschiger, verwickelter: Man fieht einen Zug von liebevoller Bertiefung in die Aufgabe der Linienverschlingung, ein forge fältiges Rachzeichnen sich schließender Knotungen, die oft aus mehreren Fäden sich zusammenfeten; das Sürden= und Korbgeflecht mag auch hier das Borbild geboten haben; boch geht die zeichnerische Darstellung über das hinaus, was die heimische Weide an Flechtbarkeit zu leiften 1225. Juide vermag. Diese Formen treten in Frland ungefähr gleichzeitig mit dem Christentum anf. das bekanntlich durch den heiligen Patrick seit etwa 430 in weiteren Kreisen auf der Jusel verbreitet wurde. Die altesten Deufmaler haben feinen Bierat, nur Inschriften in romischer und in jener Oghamschrift, die ein Weheinunis irischer Borzeit geblieben ift. Bald festen die Bandverschlingungen ein, die rasch zu einer besonders reichen und ornamentalen Ausgestaltung

gelangen und endlich auch nach Urt der germaufchen allerlei tierische Bestandteile einmischen.

Frühtunft,

Lebhaft blubte die Runfiarbeit in Metall. Die altesten Reste zeigen die Fren als schon in 1226. Metallvordpriftlicher Zeit höchst gewandt im Treiben von Bronze. Man frente fich auch in ber Folge der Rmitfertigfeit, die die Kreife des Bolkes tief durchdrang. Der heilige Batrick, Schotte von Geburt, brachte unter feinen gungern gahlreiche Kunftler mit: Drei von biefen werden als Metallarbeiter bezeichnet. Ihnen gehören wohl die unförmigen eifernen Glocken an, die die altesten Runden irischer driftlicher Runft find. Über 60 von diesen haben fich, gumeift in Brland, erhalten: Die älteste, in der Brijden Atademie gu Dublin befindliche, ift ziemlich ficher auf 406 zu batieren; die anderen reichen bis ins 10. Jahrhundert, wo die eisernen Gloden durch folche aus Bronze abgeloft murden.

arbeiten.

1227.

Die Meisterwerke der Goldschmiede Frlands gingen, soweit sie tirchlicher Art und frühen Sochtreuze. Urfprunges find, alle gu Grunde. Dagegen erhielten fich einige Spuren ber Denkmalkunft an Grabsteinen, beren altefte Reihe noch gang ben großfieinigen alteren Denkmalen entspricht und nur wenig Spuren ber Menichenhand zeigt: Sie verteilen fich über die gange keltische Anselaruppe. Unter driftlichem Einfluß wurden sie zu sogenannten Hochkreuzen; zu Steinfäulen mit abgerundeten Armen und einem Kreis um die Kreuzung. Nach und nach wird bie Form biefer Rreuze ichlanker; werden bie Zwidel zwischen Rreuz und Rreis burchbrochen, jelbst wenn das Kreuz zunächst auch nur als Flachbild in dem aufgerichteten Stein erscheint. Rigürliche Darstellungen fehlen fast ganz.

In der Mitte des 5. Jahrhunderts begann die Einwanderung der Angeln, Sachsen und Angeliachfen, Rüten, deren harte Hand hier ein Werk vollendete, wie es den milberen Franken nicht gelang. Sie verdrängten die Römer und die Kelten wie die von beiben entwickelte Mijchfultur mit der Schärfe des Schwertes. Rur in Wales und Cornwallis und in der Bretagne erhielten Bergl. S. 3.59, sich die Kelten: Au allen Zeiten ein kunstarmes Volk; zum mindesten ein foldes, das nie zu einem fräftigen Wirklichkeitssim tam; zu icharfer Beobachtung ber sichtbaren Dinge, vor allem nicht bes Menschen. Die älteste keltische Runft blieb benn auch fast gang ohne Darstellungen der menichlichen Geitalt.

Die Angelsachsen richteten sich als heidnische Landwirte in ihrer Weise im römisch-

keltijdschriftlichen Britannien ein. Die Bijchoffitze verfielen; die Fluren entvölkerten fich; neben ben rauben, neuen Grundeignern lebte eine wenig geachtete, handwerkliche Bürgerichaft in ben bes alten Glanzes völlig entkleideten Städten. Die Eroberer für das katholische Christentum 1229. gewonnen zu haben, war Kapst Gregors großes Werk. Es vollzog sich feit der Landung su Rom bes Benediktinerabtes Augustinus (596). Der erzbischöfliche Sit von Canterburn entstand um 600 an ber Stelle einer alten, bem heiligen Martin von Tours geweihten Rirche. Lange erhielt sich ein Zwiespalt zwischen ber alten irisch-ichottischen Rirche mit ihrem eigenartig entwickelten Monchstum und ber bischöflichen römischen Sendung; bis endlich diese lettere die Bergl. 369, Dberherrschaft errang und in Erzbischof Theodor (668-690) einen starken Leiter fand. Die Schola Sayonica in Rom, die Herberge der zahlreichen nach dem Grabe Petri pilgernden Briten, wurde das Bindeglied mit der ewigen Stadt. Aber die Annäherung führte nicht zur Selbstaufgabe. Noch im 8. Jahrhundert, wo bereits die angelsächlischen Fürstenhäuser erfüllt waren von der Sehnsucht, in Rom selbst die Kirche in ihrem Glanz und im eigenen

Lande beschauliche Ruhe zu finden; wo die Zahl der Bistümer und Klöster mächtig heranwuchs; blieb die Bolkssprache in der Kirche herrschend; wurde in germanischer Zunge die Taufformel ausgesprochen, die Bibel verlesen, gepredigt. Bon dem Latein der Gelehrten wurde vielerlei in die Sprache aufgenommen, aber der reiche Schat von heimischen Dichtungen, Geschichtswerken und Übersetungen, die König Alfred ber Große (871-901) sammelte, ergablt noch heute in eindringlicher Sprache von dem echt volkstumlichen Geiftesleben der Angelsachsen. Rafch blühten Rlöster und Schulen zu reicher Wirksamkeit auf; bas

1230. Die irisch= schottische Mission, Wissen steigerte sich; die Gelehrsamkeit fand hier einen willigen Boden. Die irischsschottischen Priester, von mächtiger Wanderlust und Bekehrungseiser getrieben, machten sich nun als Sendsboten Roms im Festlande bemerkbar. Bon dem heiligen Columban schon im 6. Jahrhundert nach dem Waszau gesührt, schusen sie eigene, unter sich verbsündete Gemeinschaften. So verbreiteten sie sich bald am Rhein, am Rordabhang der Alpen; bildeten sich in Augsburg, Chur, Konstanz, Straßburg Niederlassungen, in denen die noch der altchristlichen näher stehende, minder klerikale Aufsassung des Gottesdienstes gepstegt wurde. St. Gallen (614 gegründet) und Reichenau gehören zu den berühmtesten dieser Rlöster. Sie drangen nach Bayern vor, wo ihnen wohl der wichtigere Teil der Sendung zusiel als den fränkischen Bekehrern; in Franken, Thüringen und unter den Friesen wirkten sie mit gleichem Glaubensmut.

1231 Angel: facifice "Runft.

1232. Bilbnerei.

Die Angelsachsen hatten, wie es scheint, eigenen künstlerischen Besitz mit in die Wagschale zu werfen. Wenigstens vollzieht sich seit ihrer Festsetzung in Großbritannien langsam ein Wandel. Seit der Mitte des 7. Jahrhunderts erscheinen tierische und menschliche Darstellungen auf den Hochkrenzen; das Rlechtwerk wird enger und reicher, bedeckt die Flächen ber Kreuz-Rasch blüht hier eine eigentümliche Kunstform empor, deren Vollendung im 9. Jahrhundert erreicht wird und die immer forgfältiger, vornehmer und größer ausgebildet wird: Das Kreuz zu Carew ist gegen 4 m hoch. Berwandt sind die Grabplatten, die im 7. und 8. Jahrhundert zumeist ein Krenz mit eigentümlich breiten Armendungen eingemeißelt zeigen; während seit dem Beginn des 8. Jahrhunderts die menschlichen und tierischen Formen sich mehren. Unter angelfächfischer Führung entsteht so eine Bilonerei schlichter Art: In ben Linienschungk mischen sich zumeist noch sehr verschnörkelt oder sehr roh gebildete Lebewesen: Priester, bewaffnete Reiter, Schüten, thronende Richter; dazu Fabeltiere von übertriebenen Formen. Besonders beliebt ift Daniel in der Löwengrube, Simson; find Totentauze 3. B. in Sorobn auf ber Insel Tiree, Engel, die eine Seele emportragen auf der Jusel Harrist. Gin Krugifig am keltischen Turme zu Brechin in Schottland (8. Jahrhundert) zeigt, wie wenig bie Kunft zur wirklichen Formenbeherrschung fortgeschritten war. Bieles ift erschreckend roh, steht kann viel höher als die Kunft von Regern oder Malajen.

1233, Jrifde Bildner.

In Irland vertritt diese bildnerische Schule ein Meister, der sich an dem Kreuz des Königs Fland zu Clonmacnois (914) als Verfertiger neunt, Colman († 924). Wenigstens ist unter den zahlreichen erhaltenen irischen Hochsteuzen seines das erste, in dem geschichtliche Vorgänge im Flachbild dargestellt werden. Ühnliche Kreuze schuf man auf der Grünen Insel noch bis tief ins 12: Jahrhundert.

1234, Die Denfmaler.

So durchdringt die nene Zeit in drei Stufen die großsteinigen Denkmäler: Sie gestaltet sie zunächst zum Krenz um; schmückt sie dann mit Bandwerk und Inschrift; und läßt sie endlich durch Bildwerke zum Beschauer sprechen als Denkmäler eines bestimmten Mannes, als Werk eines um seiner Geschicklichkeit willen geseierten Mannes.

1235, Schreibfunft.

Am merkwirdigften macht sich das keltische Wesen in der Schreibkunst gestend. Auf die wunderlichste Weise verzieren die irisch-schottischen Mönche ihre Bücher mit Schreiberzügen, die je das ungesähre Vild einer tierischen oder menschlichen Gestalt geben. Sie leitet dabei keineswegs wahrheitliche Absicht: nicht das wirkliche Vild des Vegenstandes, soudern das ungesähre streben sie an. Unter der Hand wird ihnen die Schrift lebendig, der Grundstrich zum Fisch, zum Bogel, der Haarstrich zum langgestreckten Bein oder Hals, der Schnörkel zum Gesicht, zur Gewandsake. Und zwar schreitet die Entwicklung von dem Einsachen, Formensichtigeren zu dem Verwickleten, Verzerrten fort. Es bestand sichtlich nicht die Abssicht, der Wahrheit näher zu kommen, sondern dem grübelnden Linienspiel immer mehr Bedeutung unterzulegen. Jenes "Bild des Menschen" in dem dem Friesenapostel Wilibrord (739) zugeschriebenen Evangesienbuch in Paris zeigt die Gestalt völlig aufgelöst in Schnörkelwerk

ober richtiger bas Schnörkelwerk zu einem der menschlichen Gestalt sich nähernden Gindruck zusammengeballt. Die Schrift follte über das hinaus, was die von ihr festgelegten Worte besagen, zur felbitändigen Unfferung kommen; fie sollte für die, denen die Kunft des Lefens Webeimuis und Wunder angleich mar, beim Anblick Schauenswertes, jum Denken Reigenbes bieten.

Es ift kaum Kunft zu nennen, was die Iren hier boten; wenigstens dort nicht, wo sie über bas reine Schnuckbebürfnis hinausgebend die menschliche Gestalt in ihr Bereich zogen. Aber boch find biefe Berichlingungen, biefe überichwenglichen Belebungen ber Linien auf die Folgezeit von tiefgehendem Ginfluß gewesen. In ben Schreibwerfen, Die im 7. und teilweise noch im 6. Sahrhundert entstanden, deren bas Trinity College in Dublin, Lambeth Balace in London, die Bodlenana in Orford, die Kathedrale zu Lichfield, das Britische Museum in Condon und andere Samulungen eine stattliche Angabl besiten, zeigt fich trot ber Ginseitiakeit der Kunstart ein merkwürdiger Formenreichtum, der der Folgezeit erft langfam verloren ging. In bem Buche bes Cuthbert aus bem irifchen Alofter Lindisfarne (Britifches Mujeum) finden fich Blätter, die bentlich auf bnzantinische Vorbilber weisen. Aber der Schreiber löste auch hier alle Form in Linienspiele auf. Gleiches geschah mit ben von verwandten Munftarten entnommenen Vorwürfen: Die Flechterei und Weberei bot sichtlich Beispiele, namentlich bas Nabenichlingen, beffen verwickeltem Gange nachzusorichen noch einen Albrecht Durer reigte: bas aus bem Verschieben einsacher Grundformen gebildete maanderartige Mufter, bas für alle Naturvölker ein Versuchsseld erster künülerischer Reauna war, tritt entschieden bervor.

Wichtig war vor allem die Übertragung dieser Knust auf Deutschland, wo sie sich als= 1236. über= bald mit der heimischen Phantaftik begegnete. Die schönen Arbeiten des Klosters St. Gallen Teutschand. aus bem 8. Jahrhundert, das Spistelbuch des heiligen Kilian in Bürzburg; das von einem Schreiber namens Thomas geschriebene Evangeliarium in Trier; ferner in Italien die Missalien ber Ambrofiana zu Mailand (Ende 9. Jahrhunderts) find Beweise der Verbreitung irischer Annst; Zeugnisse des redlichen Fleißes der Mönche in ihrer weltgeschichtlichen Stellung als Mittler zwifchen einer versinkenden alten und einer langfam aufdämmernden neuen Zeit.

Chenjo in der Goldichmiederei. Die Geschichtsichreiber berichten gern über die Prunt- 1237. Goldwerke jener Zeit. Wie ausgebehnt biese waren, beweisen bie zahlreichen in England gemachten Funde; namentlich an reich verzierten Fibeln, die sich vielsach als von den Franken beeinflufit erweisen. 676 wurden Werklente und Glasarbeiter and Frankreich herbeigerufen. Der Schmink ber Rirchen wuchs raich ins Ungebenerliche. In Glaftonbury wurde um 700 ein Pratorium aus 261/2 Centner Silber und aus mehr als 21/2 Centner Gold errichtet; pon ähulicher pruntenden Annstentfaltung hören wir während der Folgezeit mehrfach. Gbenjo in Irland, wo die altheimijche Kunftübung sich mit fränkischen Unregungen mischt; wo aber and mancherlei Neues sich entwickelt. Im 8. Jahrhundert erreicht die Kunft ihren Sobepunkt; und zwar im wesentlichen unter ber Rührung ber Bren, die in jenen Linienzügen auch hier eine unerschöpfliche (Vestaltungskraft bewiesen; während die Angelsachsen nicht im Nachgestalten von Naturformen ihr Ziel sehen. So an einigen Kingerringen bes 9. Sahrhunberts. Dagegen gehören die beiden erhaltenen Hauptwerke Jrland an: Das Tara-Juwel in Dublin. ein rein goldenes Schmuckftück, das ans einem kreisrunden Kranz, einem vor den unteren Teil von diesem gesetzten Halbmond und einem pritschenartigen Teile besteht, der über den Ring hervorragt; ein Meisterstück des 8. Jahrhunderts ebensowohl hinsichtlich der vornehmen Rlarheit bes Entwurfes, als der forgfältigen Schmudnug mit Filigran und Edelsteinen. Das zweite Stück ist der wesentlich derbere Kelch, den der banrische Herzog Tafislo (772--778) fertigen ließ (jest in Aremsmünster), bessen Gravierung zwischen Druament in runden Alächen die Bilder Christi, der Evangelisten und von Heiligen zeigt; wohl etwas mehr in wirklicher

fdmieberei.

Pradiftude.

Beidnung als bei ber irischen Buchermalerei üblich; aber boch zweisellos von bieser entlehnt; geschaffen im Empfinden für eine gerabe in ihrer ratfelreichen Unbeholfenheit Gedanken wedende Knuft: Gie fah ichon in der Leiftung eines nicht auf nüchterne Biele gerichteten, selbstloß schaffenden Gleißes ein gottgefälliges Werk.

1239. 3rifche Rirden.

Das Banwefen fteht hinter jenem ber Franken nicht unerheblich gurud. Die "Insula Sanctorum", bas fromme Brland, baute Kirchen zu einer Beit, in ber bie flaffifche Welt es faum berührte. Die Rirche ju Kilmacdar besteht aus einem viereckigen Raum, ber, im falichen Gewölbe eingedeckt, einen unregelmäßigen Saufen barfiellt. Es fteht an Kunftlofigkeit ben vorgeschichtlichen Bauten fainn nach. Später trennt fich wenigstens die lotrechte Umfaffungemaner durch ein Gefims vom Dache; treten in Irland und Schottland Rundturme Der Innenraum wird durch eine Mauer geteilt, die den Altar von einer zum Bau hingu. Borhalle trennt. Die Anordnung ift durchaus eigenartig und unterscheidet fich grundfählich von den Bauten der flassisch beeinflußten Christenheit.

1240. Rirchen romifder Art.

Man versteht daber, was es heißt, wenn von einzelnen Kirchen gesagt wird, sie scien nach römischer Art gebaut. Und zwar geschieht bies zuerft von ber Kirche zu Cauterburn, bie 590 von ben Aposteln Roms errichtet murbe. Und bann von ber Kirche bes einst burch feine Schulen berühmten Rlofters Wearmouth (um 670); und von den Bauten des Bijchof Paulinus von Dork, der dort 627 ein fleines holzernes Kirchlein schuf. Denn er wollte König Edwin in der Stadt taufen, in der drei Jahrhunderte früher die römischen Kaiser saßen, Romfantin der Große zum Herrscher des Weltreiches ausgerufen worden war. In der Arppta des Domes fieht man noch Reste der im Grätenwerk ausgeführten Mauern aus dieser Zeit.

Das Landübliche dürfte bei den Angelfachsen auch für Kirchen der Holzbau geblieben fein. Ein folder frand zu Glaftonburn, ber dem Ho. Peter und Paul um 700 geweiht wurde und im 12. Jahrhundert einem steinernen Plat machte. Bener großartige Gilberschmuck stand also in hölzernem Bau: ein sicherer Beweis dafür, daß man einen folden für geeignet hielt, die höchfte kirchliche Burbe barzustellen. Zeigen doch die Nachrichten, daß die Kelten auch in driftlicher Zeit nur ben eigenen Steinbau pflegten. Noch 710 bat Naiton, ber Liftenkönig, um Bauleute, bamit bieje nach romifcher Art eine Rirche errichten. sichtlich waren bis ins 10. Jahrhundert meist nur die mehr Festungszwecken dienenden Rundturme an folden von Stein.

1241. Beziehungen zum Aheinland.

DR. 1211.

Die ältesten Kirchen Englauds, wie jene zu Dover Castle, zu Brigworth, lehnen sich vielleicht noch an altrömische Baureste an. St. Lawrence in Brabfordson: Avon (um 700). Jarrow, das Kloster des berühmten Geschichtsschreibers Beda († 735), Worth mit seiner leiber erneuerten Rirche bieten Beispiele eines Baufiles, ber fich vom nieberrheinischen wenig unterscheidet. Die Berbindung mit dem frankischen Baumesen vertiefte fich. Unter ber Mit-Bergi @ 373, wirkung bes aus vornehmem angeliächsischem Geschlechte stammenden Alknin (geb. um 735. + 311 Tours 804), des gelehrten Freundes Karl bes Großen, der 790 nach England gog, um, 793 nach Frankreich zurücklehrend, Abt des berühmten Martinsklofters in Tours zu werden, machte fich favolingischer Ginfluß geltend. Der Stützenwechsel in ben Langhäusern ber Bafiliken; ber Emporeban gu Ripon gu Ende bes 7. Jahrhunderts und gu Dork nach 741; bie eigentümliche Bilggeftalt ber Säulenknäufe in den Gruftanlagen von Canterbury und Mells zeigen weiter die ftarke Bermandtichaft biefer Banten mit jenen ber unteren Abeinlande.

- - · · · · · · · · · · · - - -

Das Auftreten des Islam.

57) Syrien und Afrika unter arabischer Herrschaft.

In die Wirrniffe bes chriftlichen Ditens, in die Zersahrenbeit den fremden Ginfluffen 1242. gegenüber widerstandslosen, weil in ihrem Glanben schwankend gewordenen Sekten trat der Aslam als eine Erlösung ein. Rur so ist es zu versiehen, wie es den Reiterscharen Arabiens gelingen konnte, in raschem Anlauf die festen Städte zu erobern, vor deren Manern Perfer und Römer bei gewaltigften Anstrengungen jo oft zuruchpralten. Der Siegeszug ber femitischen Reiter aus bem kulturarmen, aber geistesfrischen Arabien burch Anen und Afrika bedeutet nicht den Aufang zu einer Neubesiedelung dieser Länder, sondern der Nenbelebung der in ihnen ruhenden Kräfte zu jelbständiger Außerung.

Die für die Kunftgeschichte wichtigfte Thatsache ist nicht, daß Agypten und Sprien die Agppten und Herren wechselten, jondern daß sie endgültig aus Ditgrenzländern der Mittelmeerstaaten wieder zn Westgrenzländern des Zweistromlandes und Innerasiens wurden; daß sie ihr Hinterland vertauschten; aus Teilen eines europäischen zu folden eines affatischen Reiches murben. Die Beziehungen zu Byzang und Rom find nun die landfremben; jene zu Babylon und Perfien burch feine Grenze beschränkt. Die Bebentung von Antiocheia und Alexandreia geht zurück, bie landeinwärts liegenden Städte Bagdad, Damaskns, Kairo blühen empor. Die Grenzgebiete zwischem dem Römerreich und Perserreich, die zu Pusserstaaten und als Mittler des Sandels zwijchen zwei fich fremden Welten mächtig geworden waren, verlieren ihre Bedentung; vie nenen Grenzstaaten im fernen Spanien, auf Copern, Sizilien, in Nordafrika wie in Lorderaffen treten an Wichtigkeit an die Stelle des verfallenden Lalmyra und der Sanranstädte.

Die unter der Herrschaft der Araber blühende Kunft ist im wesentlichen eine Abertragung ber von den unterworfenen Bölkern ansgeübten auf nene Aufgaben. Sie rang sich empor durch die neue Mijchnug der schaffenden Elemente und die neue Begeisterung für ein gemeinfames Glaubensziel. Satte schon vorher koptische, sprische und sassandische Kunst in regem Austausch zu einander gestanden, so vereinte die neue Staatenbildung das noch Widerstrebende mit rascher Gewalt. Die vorhandenen Ansätze schweißten sich zu einer neuen Kultur unter ber Wirkung gemeinfamer Weltanschanung zusammen.

Die Araber selbst waren nur sehr oberflächlich von alter Bildung berührt worden; 21244. eigene Kunst hatten sie nicht besessen; ja Mohammed, der die Götterbilder aus Metka bejeitigte, erweist sich im Sinne des Alten Testaments und der züdischen Lehre als kunst= feinblich. Aufgerichtete Steine, die Menschenhand nicht berührte, vor allem Mekkas berühmter Bergl S. 38. Schwarzer Stein, waren die gefeiertsten Heiligtümer. Selbst die Münzen waren ursprünglich in Urabien griechijch. Die ersten eigenen Prägungen in Gold erschienen 696 n. Chr. Prophet wie feine nächsten Nachfolger lebten in einer Auspruchslosigkeit, aus der beraus fünstlerische Thaten immöglich sind. Dmar verbot seinen Feldherrn, ein Schloß nach jassanidischer Art zu bauen, mährend er selbst im Zelte wohnte und ohne Sinn und Verständnis für den geistigen Reichtum der von ihm eroberten Lande in dumpfer Barbarei dabinlebte.

1245. Der umbegte Plaţ.

Er ist es, der zuerst den Plat um die Kaaba zu Mekka ummanerte, der in ähnlicher Weise durch eine Holzschranke in Jerusalem einen viereckigen Betplat für 3000 Cläubige anlegte. Bergl. 3199, Ht doch die strenge Ersüllung der Gesetze über das Gebet eine der wichtigsten Aufgaben des gläubigen Muselman; und wohnt doch besondere Wichtigkeit dem gemeinsamen Gebet inne. Dieses wurde zu einer Art Heerschau der Truppen des Keldherrn; indem durch die Rede. namentlich durch die Freitagspredigt, auf diese eingewirkt wurde. So baute auch Umr ibn el-Mo in Rostat, b. h. Belt, bent späteren Kairo, einen Bau aus Lehmziegeln, ähnlich der alten Moschee in Medina, 50 Ellen lang, 30 Ellen breit, mit niederem Dach bedeckt, der Boden mit Kies bestreut; erst 30 Jahre später erweiterte man ben Ramn und errichtete jäulenartige Türme, Minarehs, zu benen man noch mit Leitern anfitieg, um von bort berab die Glänbigen zusanunenzurufen. Die Lager zu Bassora in Babylonien (635), von Kufa (638) entstanden in ähnlicher Beije: Die Bauten waren ursprünglich so eingerichtet, daß sie beim Auszug der Truppen abgebrochen wurden, und erhielten erft nach und nach festere Gestalt: Die Moichee ift die Beeresfirche, ber Gebetramm ber Truppen; fie blieb umbegtes Gebiet, obgleich überall die neuen Unsiedlungen rasch an Volkszahl und Unsehen emporwuchsen: 11m 670 zählte Baffora ichon 120000, Kufa 80000 Köpfe.

1246. Dulbiamfeit

Gleichgültigkeit gegen das höhere Banwejen war der wichtigfte Grund, aus dem die ter Araber. Araber die Kirchen so ost unbeschädigt stehen ließen. Sie verrichteten ihr Gebet nach alter Gewohnheit unter freiem himmel. Die Chriften Sprieus behielten freie Sand in ihrem Rult. Der heilige Wilibald durchzog ungehindert das Land; Arculphus erzählt von driftlichen Teften in Jernfalem; Bernhard der Weise schildert den Frieden im Lande (876) in rosigen Farben; Karl der Große wurde Hiter der Kirche des heiligen Grabes und baute den driftlichen Vilgern eine Serberge mitten in Jerufalem; gabllose fromme Reisende besuchten bie heiligen Stätten. Und wenn auch bin und wieder der Zwiespalt bes Glaubens sich in wilden Unthaten änßerte, jo lebte doch die einheimische Bevölkerung unter den grabischen Großen ebensosehr in ihrer Weise, wie vorher unter den römischen und griechischen Kaisern: Es wechselten die Besatzungen und die Stenereinheber. In Ebessa blühte eine griechische Philosophenschule weiter, in Kennesrin ein berühmtes Kloster bis 720, in Khnzistan hatten die Restorianer ihre Schulen der Seilfunst bis tief in das Mittelalter hinein.

1247. Bernfalems

Dt. 606.

Die erste fünstlerische That der Araber war der Ausbau des Fessendomes in Jerusalem Grabestirche. Jur Dmarmoschee (Rubbet es-Sakkrah) der unter Abd el Melik (688—691) ausgeführt wurde. 831 wurde der Dom unter el Mannn ernenert; 1016 beschädigte ihn ein Erdbeben; Bergl. S. 198, 1022 wurde die Holzknppel erbaut; 1027 wurden die Mosaike ergänzt; 1099 kam der Bau in bie Sande ber Chriften. Er lehnt sich eng an die Geftalt ber alteren Rirchen Bernfalems: Gin Areis von Säulen und Pfeilern umgiebt ben heiligen Felfen, ben gefeierten Nabel ber 2Belt. Zwei achtedige Ringe ichließen sich um den Mittelban, den die prachtvolle, freilich in Holz hergestellte Kuppel über hohem Tambour überragt. Die Mojaike zeigen bas in Sprien altheimische Motiv des aus einer Base aufwachsenden Rankenwerks. Anklänge an Persien find bentlich in den Spithogen der Arkaden. Vergleicht man die Omarmoschee mit der 300 Jahre älteren Grabesfirche und mit der himmelfahrtsfirche auf dem Ölberg, so zeigt sich, and wenn der Ban auf driftlicher Grundlage ausgeführt wurde, doch eine ruhige Fortbildung der ört= lichen Gedanken.

1248 Maidee El Affia.

Dasselbe gilt von dem Umbau der Moschee El Affa, einer Bafilifa aus der Zeit Justinians. Im Jahre 728 erhielt sie ihre Ruppel. Much in diesem ursprünglich dreischiffigen Ban zeigt sich die Überliefernug in voller Thätigkeit im Dienste des neuen Glaubens. Uhnlich ber Kettendom vor dem Ditthor der Dinarmoschee (Kubbet ed: Silfele): ein offener Ruppelban über innen 6, außen 11 Sanlen, die meist von bnzantinischen Bauten entnommen sind. Auch

hier schmuden Mosaifen das Innere. Die himmelfahrtskuppel (Aubbet el-Miradich, 1200 ernenert), die Geisterkuppel (Anbbet el-Arwah) und die St. Georgökuppel (Kubbet el-Chidr) sind fleinere, dem mächtigen Sauptban des Tempelbezirkes nachgebildete Bauwerke und legen dafür Zengnis ab, wie die Anppel hier geradezu als die heilige Banform auch der mohams medanischen Frühzeit ericbeint.

Es geben biefe Bauten Zengnis von ber beginnenden Grabesverehrung bei ben Mohanmedanern, die unverfennbar erft ein Erbteil der Juden und vor allem der Chriften war. Mit dem Besetzen der berühmten Seiligtümer der älteren Religionen nahmen die Moslim anch vieles aus beren Kult auf. Unter ben Byzantinern hatte die Geiftlichkeit der Chriften an Zahl und Reichtnm sich ins Ungemessene vermehrt. Ihr Besit lockte nicht mir die Eroberer, sondern and die heimische Bevölferung; den reichen Klerns traf die Gegnerschaft der nenen Glanbensgenoffenschaften. Die Mönche, die mein anzerhalb der Städte als Acterwirte, Weinbauer und Handwerker lebten, murben bagegen wenig beläftigt.

> 1249. Tamasfus.

Diese Verhältnisse bestätigt namentlich die Geschichte von Damaskus. Port stand an Stelle eines alten heidnischen Tempels die dem Johannes dem Tänfer geweihte Hauptfirche. Byzantinischen Ursprunges war die mächtige Kuppel über dem Sauptschiff mit ihren prachtvollen Mofaifen, deren Darstellungen: Pflanzen, Blumen, Landhänser auf eine gewisse Schen vor der Wiedergabe des Menschen hinweist. Die Kirche wurde dem alten wie dem neuen Glanben zugewiesen: eine Sälfte biente den Christen, die andere dem Moslim; Bibel und Noran wurden nebeneinander verlegen. Erst zur Zeit des Welid (705-714) gelangte fie in ben alleinigen Gebrauch der Mohammedauer. Byzantinische Arbeiter wurden zum Umban herbeigernfen. Aber ber Unterschied zwischen mohammedanischer und driftlicher Kunft ist hier wie überall ichwer festzustellen; ba es thatsächlich bieselben Sandwerfer, wenngleich verschiedener Geschlechter, waren, die die Bauten ausführten. Wie später in Spanien im sogenannten Mudejarstil durch Jahrhunderte, trog der erbittertsten Glanbenskämpse, manrische Kunst die chriftlichen Kirchen erfüllt; so vermochten die arabischen Kürsten hier nichts anderes, als den sprischen Arbeitern Anftrage zu erteilen oder fremde Arbeiter zu bernfen. Gin nener Stil ließ üch nicht befehlen. und nicht auf den Sätteln der Reiter aus der arabischen Wifte herbeitragen.

1250. Agopten.

Wie also in Sprien die Moscheen der Mohammedaner, soweit sie nicht einfach Uneignungen älterer Gotteshäuser für die neue Glanbensform darstellten, reine Fortführungen bes alten Stiles sind, jo and in Agypten. Seit dem 2. nachdrijtlichen Rahrhundert war die Bergl. 3.183, alte Kunft der Pharaonen nach Jahrtansenben ruhmreicher Geschichte zu Grunde gegangen. Keinerlei lebendige Überlieferung hatte sich erhalten. Die uralten Banten standen in ihrer zeittroßenden Bracht; aber sie waren dem zu ihren Küßen fortwuchernden Bolt fremd geworden; erschienen ihm wie Werke übermenschlicher Kräfte. Die griechische Kunst hatte wohl noch in Alexandreia ihren Sit, aber es war wenig von ber alten Blüte übrig geblieben. Im wuften Sektenkampf war fie gefchmunden, bis Juftinian burch bas Schließen ber heibnischen Schulen auch ihr ein Ende machte. Das Erbe hatten die Ropten angetreten. Ihre Kunst scheint sich erhalten Bergl. 3.227, zu haben; sie war in ihrem bescheidenen Dasein boch die allein lebendige. Un sie mußte die Mohammedaner anknipfen, die selbst keine Sandwerksfertigkeiten mitbrachte. Meister nußten ihnen hier wie jenseits des Sueskanales die syrischen dienen, sobald fie sich fünstlerisch zu äußern gedachten.

Auch hier verfielen die großen Städte. Die Araber mußten fich einen neuen Mittelpunkt schaffen, indem sie im Landesinnern, nahe dem längst in Trümmern liegenden Memphis, Kairo entstehen ließen.

Kostat, die Stadt ans der sich später seit 970 dieser stolze Sig der Mohammedaner 1251, Kairo entwickelte, beherbergt die älteste ägyptische Moschee, jene des Amr (Gamia Amr ibn el-A3), die

1252. Amr-Mojde bereits erwähnte Gründung aus Omars Zeit (642). Unter Kalif Mamun (813-833), einem für das Aufblühen der Wissenschaften bemühten Fürsten, wurde sie erheblich erweitert, 1168 aber zerhört; um 1180 noch in Trümmern, wurde fie 1296 wieder aufgebaut. Der Plan, ber wohl im wesentlichen bem 9. Jahrhundert angehört, ift ein jehr einsacher. Ein unregelmäßiger, boch in der Hauptform rechtwinkliger und nach den Hinnnelsgegenden gerichteter Blat von etwa 110: 120 m ift berart ummanert, daß nur gegen Westen brei Thore den 311gang in ben von Vilgerherbergen umgebenen Borhof gewähren. Die Gläche ift in 21 von West nach Dft sich hinziehende Bogenreihen über je 22 Pfeilern ober Gänlen geteilt; boch io, daß gegen West nur ein Joch als Wandelbahn läugs ber Mauer hinlänft; an der Nords und Subseite je brei ober vier Hallen in voller Lange aufgebant find; an ber Oftmaner aber ein breiterer Betrann, ber Liwan el-Gamia, durch je 6 Joche bebedt ift. Es bildet sich somit durch Fortfall von je 16 Jochen der mittleren 14 Bogenreihen ein fast quadratischer Sof von gegen 80 m Geviert, ber mit seinem Mittelpunkt etwas westlich vom Mittelpunkt des ummanerten Grundplates liegt. Eine Söhenentwicklung hat ber Bau eigentlich nicht, wenigstens keine folche kunftlerischer Art. Die Sänlen, die verwendet wurden, entstanunen famtlich alteren hellenischen oder frühchriftlichen Bauten. Durch unteraesette Sodel find ihre Knäuse in eine Gleiche gebracht. Zugstangen in Holz verbanden sie unter fich; fühn gespannte Steinbogen tragen die Oberwände; auf benen bas flache Holzbach ruht. Die Manermaffen find von Ziegel; der perfische Spithogen ist bereits bie typische Form. Bergleicht man den Ban mit den etwa gleichzeitigen koptischen, so fieht man, daß bis auf die Grundanlage, jene Schaffung eines umhegten Plages, alles entlehnt ift. Hauptfächlich icheinen die alten Cifternen Alerandreias bas Borbild geboten in haben. Reine Spur ber Formenbehandlung läßt auf arabifche Sonderwiniche bes Banberen ichließen.

1253. Mojdee bes Tulun.

Der nächste Ban ist die Moschee des Tulun (Gamia ibn Tulun), die vom Gründer ber Tuluniden: Dmaftie 879 n. Chrifins errichtet wurde. Die Sage, daß auch ein Kopte ben Ban geschaffen, aber bie Raaba 3n Mekka als Borbild benutt habe, giebt eine fehr richtige Undeutung der Stellung, Die der Bau in den Angen ber Nachlebenden einnahm. Der Grundriß ist berselbe: der von Hallen umgebene Hof von 90 m Geviert. In bem bier 5 Boch breiten Betraum lanfen die Arkadenbogen bier von Nord nach Sid. Alte Säulen wurden nicht in biesem Ziegelbau verwendet. An ihre Stelle treten breite Pfeiler mit sehr verkimmerten Halbjäulen an den Eden. Der Bogen ist der persische; das Ornament, das unzweifelhaft koptischen Ursprunges ift, wurde in Gips und Holz ge-Rufische Inschriften sind hierbei als Schund verwendet. durchaus den Eindruck des künstlerischen Niederganges. Nicht eine nene Form erscheint; nicht ein Gedanke tritt hervor, ben man für arabisch halten könnte, als jene (Brinte form des Hofes mit der schattenbringenden Halle. Diese beherbergt kein Beiligtum, sondern beutet nur durch eine Nijche in der Umfaffungswand an, nach welcher Nichtma Mekka liegt: nach der also der Muselman sein Gebet zu richten habe. Die Moschee ist eine ummauerte Stätte gur Berjammlung, in beren Mitte ein Brunnen fteht; eine Cafe ber Außenwelt gegenüber, die das giebt, was ber Gläubige brancht: Ruhe, Schatten, einen Trunk und ein Bad.

1254, Mojchee el Asbar.

Die Moschee el Ashar in Kairo wurde 973 gegründet und 988 zur Hochschule erhoben. Sind die beiden älteren Bauten nur verfallen, doch wenig durch Umbauten geändert, so ist diese vielsach erneuert worden, namentlich im 16. und 18. Jahrhundert. Der Kern blieb aber der alte, die Anlage um den hier oblongen Hof. Die formale Behandlung der älteren Teile ist noch einsacher: Die achtectigen Pseiler haben keinen Knauf, eine wagrechte Teilung in verschiedenfarbigen Steinschichten ist der einzige Schund der sehr stattlichen Spithogenarkade.

Unmittelbar au diese schloß sich die sehr zerstörte stattliche Moschee el Sakim ibn Ufis 1255. Moschee (1003) mit ihrem Sichiffigen Betraum. Rur eine Form kann als Renerung bezeichnet werben, jene der Minarehs; der Turme, von benen herab die Gläubigen jum Gebet gerufen wurden. Rur ein folder Bau, jener ber Mojdee Des Tulun, gehört diefer Zeit an und and biesem ist nicht mit Sicherheit so hobes Alter zugeschrieben. Es ist ein rechtwinkliger Hochban, an dem außen eine Treppe emporsteigt, jo daß das Rechted um die Treppenbreite fich nach oben immer mehr einschränkt. Der obere Teil in bei gleicher Treppenaulage rund.

gebracht. Eine noch größere Verwandtschaft ift mit den chinefischen Tai, den mit den Schlöffern

el Satun.

1256. Mmareh.

Man hat diese merkwürdige Korm mit den affprischen Stufenppramiden in Verbindung Bergl. 3. 59,

ältester Zeit in Verbindung stehenden Treppenturmen, zu bemerken. Aber eine Unknupfung Bergl 3. 243,

iber solche Weiten in Zeit und Raum ist unthunlich; zumal jene Banten, da sie durch die

Mongolen zerstört murden, uns nur aus Beschreibnugen bekannt sind. Wir haben wohl in jenem Minareh eine eigene Erfindung der Agppter vor uns. Und dabei ist um so bezeichnender, daß sie in der vorliegenden Form wenig Nachahmung fand.

Bei diesen Anlagen dürfte zweisellos die Gestaltung der Merdschid el Haram, der 1257. Meidee Moschee bes Heiligtums zu Mekka, von Bebeutung sein. Ein aktes Pilgerbuch von 1505 bestätigt und, daß damals die heutige Unlage im wesentlichen fertig war, wenngleich seither, besonders unter Sultan Murad IV. (1630), wesentliche Umgenaltungen vorgenommen wurden. Der Bau entspricht in kunftgeschichtlicher Sinsicht nicht seiner religiösen Bedeutung. Benterkenswert an ihm ift vielmehr die Runftlofigfeit. Der vornehmfte Gegenstand ber Berehrung ift das Gotteshaus (Beit Allah): ein unregelmäßiger, roher, dachloser, vierectiger Manerkörper, etwa 9:12 m breit, 11 m boch, beijen Bande durch ein alljährlich erneutes Seibengewand verhüllt werben. In einer Cde ift der Habschar, ber schwarze Stein, eingemanert, der schon den vormohammedanischen Urabern als heiligtum galt. Bemerkenswert ist eine im Rreis um ben Stein gezogene Reihe vergolbeter Bronzepfeiler, au benen bie Leuchter aufgehängt find: Sie mahnen an die Säulenringe der Tempel auf Cenlon. Indischen Unlagen Bergl. 2018. entspricht auch bas Makam Sanafi, ein zweigeschofüger Säulenbau; mahrend die Auppelgraber El Kobbetein ben Bauten ber Mohammebaner des Weftens entsprechen. Die ben unregelmäßigen Grundriß des heiligen Bezirks zu einem rechtwinkligen Sofe umgestaltenden Sallen aber entstammen in ihrer jegigen Gestalt wohl erst dem 17. Jahrhundert. Die Bogenform ist die der fast kreisrunden Spitsbogen, jedes der quadratischen Bogenfelder ist mit einer tleinen Auppel bedeckt. Bemerkenswert ist der Stützenwechsel, je drei Säulen gwijchen zwei Afeilern; boch fo, daß bort, wo mehrere Gaulenreihen nötig wurden, jedesmal die Stüte in bie Adje der Zwijchenweiten der vorderen Reihe steht. Ginen Betraum hat diese Mosches nicht; denn ihre Hallen sind lediglich dazu da, den Bilgerscharen Schatten zu geben, ehe sie auf den erhöhten Pflafterwegen zwischen ber Sanbfläche bes Hofes der Raaba zuwandeln. Sieben aus dem Rechteck zum Rundbau sich entwickelnde Minareh erheben sich neben den Sauptthoren.

Wi. 637.

Die Hauptmoschee zu Medina, El Haram, erbaut au Mohammeds Grab, ist wieder 1258, Woschee ein solcher ummanerter Hof von 135:107 m, den Säulenhallen umgeben. Fünf Minareh erheben sich über der Mauer. Die alte Anordnung läßt sich nach der ungensigenden Unterjudung and jedd nacheinander erfolgten Umbanten nicht berandichälen. Go, wie er ift, aehört der Ban dem Eude des 15. Jahrhunderts und den Mameluckischen Sultanen au.

Außer vielleicht den Rilmeffern, Banten von vorwiegend technischer Bedeutung, fehlt es uns au weiteren ficheren Beifpielen äguptischer Kunft aus bem ersten halben Jahrtausend ber Beherrschung bes Millandes durch arabische Kalifen; and ber Zeit, ebe ihre Macht burch jene ber Mameluden abgelöft murde. Wenn uns gleich beimische wie driftliche Schriftsteller ben

1259.

Reichtum der Schlöffer begeistert schildern, so mangelt uns boch jeder Magitab für die Sachfeinituis, die jeuen Berichten zu Grunde liegt. Dentlich geht aber ans allem, was wir crfahren, hervor, daß die neuen Serren sich die koptische Knust zur Grundlage und die persische zum Ziele nahmen. Langfam wandeln sie sich demgemäß. Mit dem Siege des Kslam in Mittelasien reihte sich seine Runft ebensosehr den dortigen Auregungen an, wie in Napoten jenen der Kopten.

58) Der Islam im Westen.

1260 Norbafrita

Will man bas erkennen, was die arabijden Eroberer nit Silfe allein koptischer Arbeiter und Kunftler zu vollbringen vermochten, fo ning niau ihrem Siegesting uach Weften folgen. Dort trafen fie auf ein Land, in bem burch Jahrhunderte wilde Rämpfe gewütet hatten. Die Nandalen hatten hier geherrscht, die Byzantiner dann das Laud zurückerobert. Die Verwüstung war groß, die Bilbung lag völlig im argen.

1261, Rairwan.

Rairwan, die neue Sauntstadt der Araber, des von Ofba-Ihn Nafi eroberten Nordafrifa, wurde zwei Tagereisen füblich von Karthago, wie Kairo, weiter im Innern bes Landes, angelegt. Es ist dies bezeichnend für die Absicht ber Eroberer, die fich als ein Bolt bes Subens und das Meer noch als ihre Grenze fühlten, nicht als ihr Herrschaftsgebiet. Fez und Marokko verst. S. 362, entstanden kurze Zeit barauf. Dagegen verfielen die griechisch-chriftlichen Städte vollends; 2.288, M.894. namentlich feit 697 Karthago niedergebrannt und Tunis gegründet worden mar. Die Araber aber herrschten lange in unsichersten Berhältnissen. Immer wieder riffen die einheimischen Wanbervölker die Gewalt an sich; wurden sie aufs neue unterdrückt; bis die geistige Macht der Mohanunebaner fie ben Arabern näherte; Die Grenzen ber Bolfer verwischte; aus ben alten numidifchen und mauretauischen Stänunen jene halbwilden Berber hervorgingen, die in Bufunft bie gefürchteten Rrieger bes Westens waren. Kairwan ist ber Ausgangspunft, von bein ber Fslain Sizilien und Spanien eroberte und hielt.

1262, Die große Mofcbee,

Die bortiae Große Mosche, eine ber heiliasten Stätten bes Aslam, wurde schon 3n Mitte bes 8. Jahrhunderts gegründet. Damals brachte Haffan-Roman ans Cafarea (welchem?) zwei rote Marmorjaulen herbei, die zu beiben Seiten des Mihrab aufgestellt, die Bewunderung Ufrikas und dadurch ben Stolz erweckten, weil auch ber Kaiser von Byzanz sie gerne haben wollte. Die Moschee wurde vielfach umgebaut und verarößert, aber die alte Betnische blieb jedesmal erhalten und steht noch heute, wenn sie gleich burch Ziadet Allah I., ber 821 bem Bau seine heutige Gestalt gab, mit derben durchbrochenen Steinplatten umfleibet wurde. Später wurde jene bie Nifche umfaffende Band mit farbigen Thomplatten, wohl kleinafiatischer Herkunft, verziert. Die Moschee entspricht völlig ben älteren ägyptischen. Die Säulen, beren sie 414 gehabt haben soll, sind fast ausnahmslos älteren Banten ber benachbarten römischen Städte, wie Vicus Augusti, Suffetula Thusbrus u. a., eutlehnt und aufs willfürlichfte verwendet. Holzbalten verbinden die Knäufe, Bogen find barüber gespaunt. Biel Byzantinisches aus ber Haseustadt Cousse tritt mit auf. Der Hof ist mit boppelten Säulenhallen, außer im Norben, umgeben; ber Betsaal hat 17 Schiffe gu je 8 Bogen. 875 entstand vor der Betnische eine bescheibene Auppel. Gine gleiche entstand über bem Gingangsthor. Gie hat die eigentümliche, geriffelte Außengestalt perfischer Banten und erweift fich beutlich als eine Einführung aus bem Often. Die innere Ausstattung der Moschee wie ihre aanze architektouische Gestaltung ist armselig, bäurisch, küustlerisch unbedeutend. Nur bie Kanzel (Mimbar) aus ber Zeit bes Fürsteugeschlechts ber Arlebiten (9. Jahrhundert) ragt durch eine Keinheit der Holzbehandlung hervor, die zur Annahme hinführte, fie sei byzantinisch. Ihre mahre Herkunft ergiebt fich aber wohl richtiger ans ber Nachricht, baß sie aus einer Platane gebildet fei, die von Bagdad eingeführt worden wäre.

Die kleinere Moschee, die der Drei Thore (Djama Tleta Biban, 10. Jahrhundert, 1509 1263. Beitere erneuert), hat noch einen Teil ihres alten Schunckes, in braunem Stein ausgeführte kufische Inschriften, rohes Blattwerk; Rosetten, die den römischen nachgebildet sind, füllen die Aufmauerung über ben Bogen. Nichts weift auf eine höhere Kunft, die ben Urabern eigen gewesen ware; alles darauf, daß hier ein kunftloses Soldatenvolk die Refte einer alten Bildung fich dienstbar machte, daß diese aber unter feiner harten Kaust ihr Ende fand.

Bahlreich find die Nachrichten von Schlöffern, die arabische Gewaltherren in der Rabe 266 fer und von Kairwan errichtet hatten. Reines von ihnen fteht mehr. Gerühmt wird freilich die Rustauten. Zawia de Sidi Sahab, ein Schloß zu Kairwan mit schönem Hof, reichem Schmuck, mit farbigen Thouplatten. Aber alles weist barauf, daß ber Ban erft ein halbes Jahrtausend nach ber arabifden Eroberung entstanden fei. Wohl aber hören wir vom Ban großer Bafferleitungen; wohl erhielten sich freisrunde gemanerte Basserbehälter von bis 136 m Durchmeiser und 6 m Tiese; wohl besaß schon 771 jede Zunft Kairwans ihren Markt und ihre Mojchee. Aber ichou 1057 wurde die Stadt zerstört und begann ihr Niedergang.

Auch sonst erhebt sich die ältere Kunst der Mohammedaner in Tripolis und Tunis nicht über ichwerfällige und bäurische Leistungen hinaus.

Im heutigen Algier ist Tlemsen der Mittelpunkt mohammedanischer Macht geworden und bis zum Emporkommen von Algier geblieben. Hier wie in Tunis fühlten die Relbherren ber Kalijen sich ja ursprünglich als Bertreter einer Landmacht und brachten erst die späteren Verhältnisse, der siege und gewinnreiche Scekrieg, die Hafenstädte zu Ausehen. alte 790 bort errichtete Moschee von Agabir ift bis auf bas Minareh zerfiort und bietet keinen Anhalt für die vergleichende Betrachtung.

1265. Elemfen.

1266. Spanien.

In ähnlicher Beise wie in Afrika entwickelte sich bie mohammedanische Runft in bem von Mittelafien zunächst nur wenig beeinfluften Spanien. Seine Sonderung war nicht nur burch die geographische Lage bedingt, sondern auch eine Folge der politischen Verhältnisse. Die Omaijaden gründeten hier, nachdem bas öftliche Reich in die Sande der Abbafiben gefallen war, einen neuen, unabhängigen Staat, der für sich den Anspruch der gesetlichen Oberherrichaft erhob und die Moschee zu Cordoba zu einem der drei gefeiertsten Seiligtumer des Islam erhob. Die großartige Entwicklung bes geistigen Lebens an ihrem Hof, namentlich Der Sof ber unter Abber Rahman III. (912-961) und Sakem II. (bis 976), begründete sich auf die Omaijaben. besonderen Verhältnisse des Landes. Waren gleich Araber die Herren; lag gleich in der Sand ber semitischen Guriten die mit Weisheit und Stärke geführte Gewalt; so war doch bas Land nur teilweise von beren Landsleuten besetzt. Neben ben einheimischen Iberern Bergit. S. 288, faßen Refte ber Phönifer, Griechen, Römer und Goten, Die nacheinander Spanien gang oder teilweise beseth hatten; ein Mischvolk von ganz besonderen Sigenschaften hatte sich entwickelt, in dem neben Resten altheidnischen Wesens und einer von jeher starken judischen Einwanderung nun das Christentum mit dem Islam um die Seelen rang. bie gotischen Fürsten des Nordens bald wieder am Werk, die im ersten Anprall arabifchen Kampfmutes verlorenen Lande für sich zurückznerobern. Spanien wurde das Land, in dem die beiden feindlichen Weltanschaumgen sich im Streit wie im Frieden am nächsten traten; dort blieb die Berbindung burch Jahrhunderte eine ständige und innige; eine solche neben und oft durcheinander Wohnender; mährend in Sprien mahrend ber Krenzzüge nur stoßweise eine landfremde Kriegerschar den mohammedanischen Boden betrat.

Die Herrschaft des Islam in Spanien wurde fruh beseitigt worden fein, hatten nicht Die Berber. ununterbrochen berberiiche Nachzüge seine Macht gestütt. Und zwar kamen diese aus bem Bergl C. 277, funstarmen und in der Bildung zurücktehenden Marokko. Man kann also von einer arabiichen Runft in Spanien nicht wohl sprechen; wohl aber von einer spanischen Runft, bie im

Suben bes Landes bis ins 15. Jahrhundert ausgeübt wurde; und die fich gleich blieb, ob fie nun grabischen, maurischen, ober im Lande geborenen Berren biente; und von einer unohammedanischen Kunft, die hier zu einer besonderen Teinheit und endlich zu einer Durchbildung geführt wurde, wie sie im Mutterlande des Glaubens, in Arabien selbst nie, auch nicht annähernd, erlangt wurde.

1269. Bauformen Epaniens.

Die Geschichte bes alteren Bauwesens in Spanien ist unklar, weil nur eine bescheidene Bahl von Denkmälern sich erhielt. Aber ber Bruch mit bem Dien und die weite Entfernnna von Berfien bewirfte, daß die spanischen Mohammebaner auf fich und die örtlichen Künstler angewiesen blieben. Das Ergebuis ift bas fast völlige Tehlen einer Wölbkunft höherer Urt. Es hat Spanien keine einzige Auppel aufzuweisen, die mit jenen im Ofien zu vergleichen mare.

1270 Dojde qu Corboba.

Die Moschee zu Cordoba wurde mehrmals und zwar 786-796, um 960 und um 990 erweitert. Es ift bezeichnend, daß es hierbei zu feiner anderen fünftlerischen That fam als gur Wieberholung der langen Reihen von Schiffen. Un dem an drei Seiten mit je einer Halle umgebenen Sof zog sich mekkawarts ein Betraum von 19 Schiffen je zu 33 Jochen unter einer aleichmäßig flachen Dede bin: Gin Bau, wieder ähnlich ben alten Cifternen Alerandreias; ber, wenn auch durch Taufende von Lampen erhellt, doch recht deutlich zeigt, wie aus arabischem Geifie ein echter Formgedanke nicht hervorging. Es fehlt ber Anlage jebe Steigerung und Bergl. S. 251, auch hinfichtlich der Einzelbehandlung alle Selbständigkeit. Die gleichzeitige chriftliche Kunft ftand zwar hinfichtlich bes eigentlichen Könnens noch niedriger; aber mo fie fich baulich außert, erkennt man boch inehr ein bestimmtes Biel, einen burchdachten Entwurf, ein Ineinandergreifen ber Kormen gur Berausgestaltung eines sich nach bem Altar gipfelnden Bauwerfes.

Dt. 1129.

1271, Emfliffe aus bem Diten.

Eine Anderung in der gleichmäßigen Reihe durch je zwei Bogen übereinander verbundener Säulen tritt in ber Moichee gu Corboba nur in ber Nabe bes Allerheiligsten auf. werben bie Bogen in einer eigentlich ihrem Wefen widersprechenden Beise als Schunckformen behandelt, indem fie fich zackenartig ausbuchten und fich nebartig überschneiben. Die bescheiden gestalteten Gliederungen zeigen das Streben, römische Formen nachzuahmen; die ihren urivrinalichen Werten nach freilich nicht mehr verstanden wurden. Im Zierwerk am Dachstuhle wie jenem auf ben Dedenfüllungen, endlich auf ben in But hergestellten Bogen und Leibungen erkennt man ichon im 9. und 10. Jahrhundert beutlich foptische und sprische Formeneinflusse. Tritt boch der Weinstod, das start gefranste Blattwert, die völlige Beherrichung des Flächenornaments alsbald fertig hervor. Man wird nicht irregehen, wenn man hierbei an die unmittels bare Berbeigiehung von Werkleuten aus Agypten oder Sprien benkt. Ergablt uns boch eine Nachricht, daß 965 Raijer Leo von Byzanz Künftler nach Cordoba gesendet habe, die die Mojaitarbeiten ausführten. Dieje finden fich an ber Ruppel über ber Betuische und untericheiben sich in der Behandlung durchaus von mohammedanischer Kunst: Sie nähern sich der Farbenund Formengebung der Buchmaler Spriens und Perfiens.

1272. Die Ruppel ber Moidee gu Cordoba.

90. 703.

Die Ruppel felbst ift zwar fehr bescheiben in den Abmeffungen, aber nach technischer Richtung eines ber merkwürdigsten Erzeugnisse. In ihrer Beise ift vorher niemals mit übereck gespannten Gurten die Überführung von der Trommel zum Gewölbe vermittelt worden. Bergl 3.224, Hier liegt ein höchst geistvoller Unsatz zu einer ganz eigenen Deckenbildung. Aber es blieb beim Anfat. Die fleine Moschee in Toledo, die jest als Kirche S. Cristo de la Lug (11. Rabrhundert) heißt, hat eine in gleicher Beise behandelte Decke: Ein quadratischer Bentralban von überichlanken Verhältniffen, mit über vier mittleren Säulen auf Sufeisenbogen augeordneten 9 Gewölben. Auch hier dürften die byzantinischen Bauten die Vorbilder geliefert haben.

1273. Spanifche Dlofdeen.

Biel von der alten Herrlichkeit ist zerstört: Die Moscheen zu Granada (922), zu Tarragona und Segovia (960), die von bem berühmten Banmeifter Fatho-ben 3brahim El-Omena geschaffene zu Toledo (um 1000), jene zu Sevilla (1172 und 1195-1198) jiellen eine Reihe von Banwerken dar, deren Grundrisse noch in später an ihrer Stelle er-Bergl. S. 323, richteten Mirchen in den Umriffen erkennbar find, von denen aber keines eine Berbindung mit dem gleichzeitig in Agypten sich vorbereitenden reiferen Anppelban nachweisen läßt. haltenen Bauten reichen uur die Spnagogen von Toledo in ältere Zeiten zurück. jerige Rirche Sta. Maria la Blanca (vor 1150 errichtet), gleich den älteren Synagogen von Palästina, Refr Birim, Meiron, Irbid u. a., eine Basilika mit geradlinigem Abschluß. Hier hat sie von 5 Schiffen, die durch achteckige verputte Pfeiler und Hufeisenbogen über diesen geteilt wurden. An den Knäufen der Junengalerie des Obergadens, an sich einer über die mohammedanischen Formen hinausweisenden höheren Bauanordnung, äußert sich das Schwanken der spanischen Kunft zwischen heimischem Geschmacke und vom Diten eingeführten Gedauken in jehr auffälliger Weise. Auch in der toledischen Synagoge, die jest als Kirche El Transito heißt (vor 1366), erscheint ber semitische Weinstod inmitten maurischen Druaments.

59) Byram während des Bilderstreites.

Seit dem Kall der westlichen Besitztümer der griechischen Kaiser war der Handel von Byzanz im wesentlichen der Ausfuhr der innerasiatischen Waren gewidmet. Wir haben mancherlei Andentungen darüber, daß der germanische und romanische Westen in Byzauz Gewerbeerzengnisse kauste; wenige dafür, daß er solche dorthin ausgeführt habe. Nach wie vor handelte es sich wohl darum, daß die große Handelsstadt Rohwaren, namentlich Wolle vom Westen bezog; und Knnsterzeugnisse, namentlich Seide vom Dien einführte; daß es in der Bearbeitung dieser mit den Werkstätten Innerasiens wetteiserte; namentlich aber dafür sorgte, der Markt für die im Westen hochgeschätzten Werte zu bleiben.

Byzan= tinifder Sanbel.

Die Beziehungen zu Persien hatten vielfach zu kriegerischen Auseinandersetzungen geführt. Ms unter Baranis V. (420-440), ber von Arabern erzogen worden war, die "gögendienerischen" Christen verfolgt und vertrieben wurden, also ein erster Bilberstreit sie aus Afien verdrängte, erzwangen die Byzantiner durch den Sieg bei Nisibis einen hundertjährigen Frieden. Unter dessen Schutz wurden die Armenier christlich, entwickelte sich aus ihnen ein farker Glaubenswall gegen den Often. Bis zu Anfang des 7. Jahrhunderts herrschten die Byzantiner am oberen Tigris und Cuphrat. Erft feit 604 gerftorte ber Strom ber innergnatifchen Bolker Dara, Amida, Sdejja und draug bis an den Bosporus verwüstend vor. Noch einmal siegte Heraklius über fie auf dem Ruineufelde von Ninive, 627, ehe der Allam dem Weften nene Gefahren 717 rettete Leo III. vor den Manern von Byzauz das Christentum und brachte den byzautinischen Staat in zwar arg verengten Greuzen aufs neue zur inueren Gesundung.

Bon geringerer Bebentung war die Befestigung der Stellung gegen Rorden. So gefahr drohend der bulgarische Ansturm war, so brachte er doch nicht geistige Mächte, feine eigene Kultur, die der Bormacht des byzantinischen Handels hätte abträglich werden können.

Die Araber hatten Syrien und Rordafrika aus den Handelsbeziehungen mit Europa heraus getrenut. Das Mittelmeer gehorchte unn schon ihren Kriegsflotten; die Seeräuberei hemmte die Schiffahrt; Byzanz war auf den Seeweg längs der griechischen Küste, auf das Abriatische und Jonische Meer und auf ben Landweg befchränkt; auf die berühmten Strafen, die von der Donau, von Operhachium, von Antiocheia und Edeffa, wie über Ankyra von dem armenischen Hochland, von der Südküste des Kaspischen Meeres in Byzauz zusammentreffen. Un den östlichen Reichsgrenzen begegnete der byzantiner Händler persischen Truppen, die in Judien oder im Beludschiftan ansgehoben waren, Kauflenten aus allen Teilen des großen asiatischen Uberlandverkehres.

Die Kleinasiaten waren es nun, die in Byzanz die Macht an sich rissen. 8. Jahrhundert beginnen die harten, oft ungebildeten Krieger des Hochlandes, mit dem

1277.

Schwert in der Hand fich den Weg zum Throne zu bahnen. Gie brachten dem Reiche Die erhaltende Kraft, beren es doppelt bedurfte, als dieje im Serail ber hauptstadt unter ber Hämmlinges und Weiberherrschaft felten burch mehrere Geschlechter sich erhielt. Leo III., ber Fjaurier (717-741), brachte zuerst wieder den Staat zu Ruhm und Ausehen: trug aber auch in seine Bermaltung die buftere Entschiedenheit bes Wollens, ben harten granfamen Zug; Leo V., ber Armenier (813-820), rettete Byzanz vor ber Bulgarennot; Michael II., ber Stammler (820—829), Thomas ber Rappadokier (821—823), und viele ber späteren Kriegsmänner, erlangten als Feldherren die Anwartschaft zur höchsten Bürde. Sie hatten an dem gewerblichen Gleiß und dem fünstlerischen Schaffen nur als Genießende Unteil. Und vielen von ihnen, die die ranhe Wirklichkeit im Feldlager kennen gelernt hatten, mochte die Gefahr bes Geniegens, bie gurcht vor ber Berweichlichung brobend vor Angen ichweben. Selbst ohne tieferes Verhältnis zur Runft, erschien sie ihnen als eine Gefahr.

1278. Der Bergl. S. 360, M. 1161.

Auf byzantinischem Boden wurde im wesentlichen der die ganze Christenheit bewegende Bilberftreit ausgefochten: Eines jener wenigen großen politischen Ereignisse, bei bem für und wider die Kunft und ihre Werke die Waffen geführt wurden: Zugleich die große Abrechnung des Christentums mit der schönheitlichen Welt der Antike.

In Byzang war der Kaiserhof tief in den Streit verwickelt. Weniger nach den Bischöfen als nach ben weltlichen herren entschied sich bas Für und Wider. Waren boch nach Art bes Oftens die Raiser auch jum Glaubensherrn geworden. Mit dem Augenblicke, in bem nie von der Berwerflichkeit des Bilberdienstes fich überzeugt hatten, begann der Rampf gegen biesen. So unter Leo III., ber 722 einen Erlaß herausgab, nach bem bie Bilder von ben Altaren gu entfernen ober fie in einem Hofe aufzustellen seien, wo fie zwar gesehen, nicht aber berührt und zu abergläubischer Andacht mißbraucht werden können. Einen strengeren Erlaß gleicher Richtung soll drei Jahre früher der Kalif Jesid II. auf Anstiften ber Ruben für die driftlichen Lande seines Gebietes erlaffen haben. Die semitische Auffassung beaann sich nach dem Siege Mohammeds auch in der driftlichen Welt aufs neue zu regen; nachdem sie schon vorher unter den Feueranbetern Versiens sich bemerkbar gemacht hatte. Die Bilberfeindschaft ericheint mithin als eine aus Ufien über Armenien, Leos Heimat, vordringende Bewegung. Gegen die Durchführung jenes Erlasses erhob sich die bilderverehrende Menae: blutige Aufstände brachen aus; in Ravenna wie in Kleinasien tobte der Bürger= frieg. 728 folgte ein zweiter strengerer Erlaß, ber die Zerstörung aller kirchlichen Bilber befahl. Die Wut der Parteien steigerte fich!

Die Erlasse wollten einen Misbrauch treffen, der angenfällig war. Er lag darin, daß Gläubige den Bildern felbst Kräfte höherer Art zuschrieben. Der Gedanke, daß sie doch nur Vergegenwärtigungen des Trägers der Kraft seien, hatte sich im allgemeinen Nieder= gang des Geiftes verdunkelt. Der Klerus felbst knüpfte an die Bilber die Borftellung, daß ihnen eine Beiligkeit innewohne: Daß bas eine Bild zur Vermittlung bes Gebetes an ben Angebeteten wirkungsvoller sei als andere. Bon da zum Anbeten des Bildes mar nur ein Schritt. Die Rahl ber wunderthuenden Bilber mehrte fich; ihre Thaten brachten jeden Zweifel sum Schweigen: die Verehrung heftete fich an bas Runftwerk, felbft wenn es als foldes nicht hoch ftand. Bom Simmel fielen Heiligtumer; Kreuze schwammen auf den Aluffen: lanaft vertoren geglaubte Reliquien oft wunderbarfter Art wurden gefunden. Das Bild Christi über bem Ergthore von Bugang hatte felbst Bürgschaft für einen armen Schiffer geleistet: Seine Berftorung entflammte die But der Dlenge. Rom griff die Sache der Bilberverehrer auf; indem Papft Gregor II. erklärte, nicht die Steine, Bande, Bilder würden angebetet; fondern Dieje feien da, um die Erinnerung zu weden, den tragen Sinn zu ermuntern und die Augen ju den himmlischen Gestalten ju erheben. Neben dem Papft mar Johannes von Damaskos, ber bald nach ber Mitte bes 8. Jahrhunderts bei Jerufalem in einem Aloster sein Leben endete, ber entichiedenste Bertreter ber Bilberfreunde; felbit als eine auf kaiferliches Geheiß in hiereion in Aleinafien abgehaltene, von 338 Bischofen beschiefte Synobe 754 allen Bilberdienst als Teufelswerk erklärt hatte. Man schlug die Malereien aus der Kirche in den Blachernen zu Buzauz, auf benen die Bunder und Thaten Chrifti bargestellt maren; und bemalte sie mit Landschaften, Jagden, Bäumen, Stranchwerk und Bögeln, b. h. also mit unr ichmudenden oder finibilblichen Gemalben; in den Schlöffern wurden "fatanijche" Bilber an Stelle ber heiligen gesett, folche aus bem Reiterleben, von ben Rennen, Jagden, Spielen. So berichten die entrüfteten Bilderfreunde.

Aber die Synode zu Nifaa von 787, das Werk der bilberfreundlichen Kaiferin Frene, Bergl. S. 381, jette fest, daß man die Bilber durch Kniebengen verehren, aber nicht anbeten jolle. zweiten Sturm gegen biese, der unter Leo dem Armenier (813-820), und Theophilos (829-842) ausbrach, befänftigte wieder eine Frau, die Kaiferin Theodora; indem sie im feierlichen Siegesfeste der Rechtgläubigkeit ihnen den Ginzug in die Kirchen bereitete. Immer hielten die Freunde der Bilber während des Streites an der Anschauung fest, daß diese nötig seien als Lehrmittel für die Menge, als Anregungsmittel zur Vorstellung der Heiligen auch für die Gebildeten. Es handelte sich im Streit nicht um die Kunst und ihre Werte; wenig um beren Darstellungsgebiet und Darstellungskraft; aber ganz und gar um Dinge, die mit der Kunft nichts zu thun haben. Denn der Migbranch mit den Bildern beruhte nicht auf einer Überschätzung des Kunstwertes: Das Schweitztuch der heiligen Beronika, auf dem sich Christi Bildnis abprägte, war eben nicht ein Kunstwerk, nicht eine Äußerung menschlichen Geistes; sondern es war das Ergebuis eines überirdischen Vorganges, eines Wunders. Gerade die nicht von Händen gemachten Bilder, denen man große Kraft zuschrieb, waren den Bilberfeinden verhaßt. Nicht weil sie übermenschlich schön seien — daß sie dies waren, wird nie behauptet —, erregte den Abschen; sondern daß dem Holz, der Farbe Kräfte zugetraut wurden. Der Erfolg des ganzen Bilberstreites war endlich ein Übereinkommen zwischen beiden Barteien: Man ließ in der Synode zu Nikaa die Bilder zu; verwahrte fich aber gegen die ihnen innewohnende heiligkeit, verponte das Anbeten. Der Streit hatte ben Migbrauch flargelegt und die Beilegung dieses oder doch den Versuch der Beilegung angebahnt.

Der Bilderstreit führte zur Tremung des ravennatischen Exarchates von Byzanz und Einfluß bes damit zur Störung der alten Ginfuhrlinie orientalischer Güter; andererseits zum Be-Streutes auf ginn ber Macht Benedigs, das schon 697 einen eigenen, nur dem Ramen nach unter dem Kaiser stehenden Herzog sich wählte. Seit zu Mitte des 8. Jahrhunderts Navenna an die Langobarden und Franken gefallen war, blieb nur Neapel und Sprakus den Griechen. Gleichzeitig befreite die Schenkung des Franken Pippin des Aleinen Rom von der letzten Abhängigkeit.

Aber die Abhängigkeit von der Kunft des Oftens war damit noch nicht überwunden. Der mächtige Eindruck, den Navenna in den beiden Jahrhunderten seiner Blüte unter byzantinischer Herrschaft (539—727) auf die germanischen Bölker gemacht hatte, verfiel nicht so bald in Bergessenheit. Dorther entnahmen sie ihre Formengebanken, namentlich die, in denen fie ihr kirchliches Wesen zum Ausdruck zu bringen suchten. Wir sahen, wie Goten und Langobarden sich der ravennatischen Runst näherten; wie für sie das lebendige, wenn auch alternde Oströmertum in künstlerischer Beziehung anregender und auziehender war, als die tote weströmische Herrlichkeit. Namentlich in der Bildnerei und Malerei spürt man allerorten, daß die neugriechische Darstellungsart den Germanen als Vorbild vorschwebte, während sie teilnahmslos an den Taufenden von noch erhaltenen Bildfäulen althellenischer Meisterschaft vorbeigingen.

1280. Ravenna.

1251. Steinfarge Di, 1059.

Besondere Ausmerksamkeit widmete die ravennatische Runft den Steinsärgen und dem Bergl. 3.335, Kirchengerät. Die Bildnerei fam gur Architektur wieder in ein dienendes Berhaltuis, selten erscheint fie um ihrer selbst willen. Ihre Formen sind völlig die des späteren Griechentums, freisich bei immer ichematischerer Berwendung der Gewandformen. Gewöhnlich ift ber Steinjarg burch eine Bogenarchiteftur barocker Bildung gegliebert: Die Säulen find gewunden; Die Giebel gefnidt ober unmittelbar auf die Rnanfe gestellt; die Gefinfe widersprechen den Die Flächen füllen ohne Rudficht auf das mahre Größenverhaltnis fteife, feierliche Gestalten oder Gruppen, die von alten Bildwerken entlehnt, diesen aber nur noch Bergl. 3.333, entfernt ähnlich find. Lange haben fich jene Steinfärge, die aus prokonnefischem Marmor gebilbet find, eine gemiffe antife Schönheit im Figurlichen erhalten. Bu einer Beit, in ber bas mit bem Marmorbohrer gebildete Zierwerk am Gebalk ber Schmuckarchitektur ichon völlig verwisbert ift, die gewundenen Säulen die Regel bilben; erscheint Christus noch in dem faltenichonen Gewand der alten Mantelgestalten neben Darstellungen der Achilleussage; treten Apostel und Evangelisten in griechischem Gewand auf; die erkennen laffen, daß eine große Augahl auter Borbilber ben Steinmegen gur Berfügung ftanden, Die biefe mit Geschick feit bem 4. Jahr-Aber mit dem Bilderstreit schwindet sichtlich dieses Schaffen hin: Die hundert nachbildeten. Bilbnerei wurde mehr als andere Künfte das Opfer der Auflehnung gegen den im Sintergrund der Bolfsseele noch schlummernden antifen Geist. Beliebt werden nun die Steinsärge mit finnbilblichem Schunde: Das Kreuz in Verbindung mit dem Schaf des guten Hirten; bas fprifche Gefäß mit den Weinranken, in benen sich Bögel, Gazellen, Löwen bewegen. Die Tiere, die zur Darstellung gelangen, gehören fast ausnahmslos nicht Italien und auch nicht Byzanz an. So findet sich auf den Elfenbeinschnitzereien am Throne des Maximian, einem ichonen Werke des 6. Jahrhunderts, ber Buckelochfe Indiens neben bem Pfan und der Gazelle.

> Die Einzelgestalt wahrt sich auch im Flachbild das Wesen der Bildsäule. So erscheint fie auch in ben Werken für die germanischen Kürsten Staliens. Die vornehmen Darstellungen von eblen Frauen in Sta. Maria bella Balle zu Cividale, Sta. Anastasia, Agave, Chionia und Arene in reich gemustertem Rleibe, wie jene von zwei Prieftern, S. Chrysogonos und Zoiles, in faltigem Gewand, stehen feierlich, unbewegt unter ihren Kronen; Krenze und Kränze in Sänden haltend: Griechen ihrem Ramen und ihrer ganzen Ericheinung nach.

1282. Glienhein:

Ihnliche Werke wiederholen sich an vielen Stätten; namentlich in Elfenbein. ionisereien. Diptychen von Monza und zahlreiche andere, die sich in Mufeen finden, zeigen gleiche Form. Griechische Arbeiter schufen sie entweder in fremden Landen ober an den alten Beimitätten ber Runft. Daß bies notwendig Byzanz gewesen sei, bafür fehlen alle Beweise. Im Gegenteil, es bleibt auch unter mohammedanischer Herrichaft die ganze Oftfüste des Mittelmeeres am Schaffen beteiligt. Nach wie vor muffen die Karawanen den beliebtefren Stoff ber Bilbnerei, das Clfenbein, herbeischaffen; nach wie vor steht biese in Zusanmenhang mit den Märften innerafrifanischer und indischer Baren. Und wenn man die Schnuckformen genau daraufbin betrachtet, jo erkennt man auch das machsende Auftreten afiatischer Gebische: Die jo weit geht, daß der Chrift auf einer Stupa stehend dargestellt wird; daß die Rosen und Biergäune in wenig ungewandelter Form zum Borichein fommen. Das Nirwana Bubbhas und die Weburt Chrifti ericheinen fich im Bilbe oft zum Bermechseln ahnlich. Gines ber merkwürdiasten Stücke ist das Elfenbeinkäsichen aus der Rathedrale des Rom benachbarten Städtchens Beroli (jett in London). In den fetten, fein gefeffelten, übertrieben bewegten Alachbildgestalten glaubt man auf den ersten Blid indische Sande erfennen zu fonnen, bis man sieht, daß hier eine auf antifer Grundlage beruhende, bisher nicht wieder gefundene. besondere Stilart mitspricht.

Besonders reich sind die Emaillen und die Bronzeguffe. Freilich ist die Bahl deffen, was in die altere Beit gurudreicht, nicht eben groß. Die Pforten gur Sophieufirche besteben noch: Kreuze und Weinblätter find ihr fast einziger Schunck. Sie ist klaffischer als manche andere Gebilde ber Beit.

Edmel3= arbeiten.

In Byzanz ließ die Bauthätigkeit nach Vollendung der Sophienkirche rasch nach. Ihr 1251. folgte noch die Erneuerung der Apostelfirche, die bereits Konftantin begründet hatte; und ber ju Bugang Bau der Frenenfirche, die Leo der Riaurier erneuerte: Eine verkleinerte Nachbildung der Sophientirche, in der jedoch an Stelle der westlichen Salbkugel eine gesonderte ovale Auppel angeordnet und somit auch in der Form Chor und Langhaus unterschieden sind: Die für ben griechischen Gottesdienst zweckmäßigere Form siegte über die höhere künstlerische Einheit; die Länasentwicklung über die Geschlossenbeit der Gesantanlage; die Abtrennung der Geschlichkeit komunt zu künftlerischem Ausbruck auch in der stärkeren Raumgliederung.

In Buzanz trat immitten bes Streites die firchliche Kunst sichtlich zuruck; die weltliche bagegen litt wohl unter der allgemeinen Bemuruhigung, doch wurde fie vom Streit felbst nicht berührt, vielleicht sogar eher gefördert als geschäbigt. Die Zerstörung kirchlicher Bilder regte fpäter die Klöster erst recht zur Arbeit an, vermehrte das Bedürfnis nach neuen. Die weltlichen Künftler aber fanden dauernd im Hof und bei den Großen, namentlich aber im Außenhandel, reichliche Beschäftigung.

Beltliche Runjt.

Immer noch nahm Buzanz in der Bautechnik eine gläuzende Stellung ein. Die Stadtmaner erhielt unter Heratlios um 640 eine Erweiterung, die das Blachernen-Viertel in den Stadtkreis zog. Das Schloß, das hier enthand, galt als ein Wunderwerk künftlerijchen Reichtums noch in der Zeit der Kreugguge. Es erhielt fich noch in diefer Gegend das Sebbomonichloff, bessen schlichte Rundbogenarchitektur in Backstein durch farbige Muster in gelblichem und weißem Marmor gegliedert find, Formen, Die in karolingischer Beit im Norden auftreten.

1286. Edlor: bauten

Brigl. & 369. M. 1192.

Ein Umidmung zu lebhaftem Schaffen im burgerlichen Bauwesen bereitete fich bann unter Raifer Theophilos vor, bem Gurften, beffen gange Sofhaltung ber bes Often am nächsten stand. Die griechische Sprache, ber griechische Schliff blieb bem hof von Bugang erhalten; doch überall drang siegreich als Grundwesen wachsende Drientalisierung durch. Berfische Truppen, geführt von einem Fürsten aus Ahoraffan, dem Theophobos, stützten die Macht bes Berrichers. Rohannes Grammaticus, des Raijers Lehrer und Freund und der Mathematiker und Architekt Leo wurden nach Bagdad geschickt, um dort die Werke der Runst tennen zu lernen. Leos ausbrücklicher Auftrag war, die Bunderwerfe der Kalifenstadt nach Byzang zu fibertragen. Und wenngleich die Provinzen verarmten, das flache Land fich zu gunften ber Großstadt entvölkerte, jo blübte doch unter dem Eingreifen persischer Runft im griechischen Sof ein neues schönheitliches Leben auf, bas die Zeitgeuoffen in Erstaunen sente.

Perilibe Emfluffe. Bergl. S. 406, Dt. 1323,

Leos Werke find uns uur aus Beschreibungen bekannt: Die goldene Platane, die er aufführte, stand in dem Saake Mannaura (Magnaura), einem Teil des Schlosses von Unter ihr ber Thronsessel, der bem des Salomon nachgebildet gewesen sein foll: Spickwerke ließen die auf den Aften angebrachten Bögel fingen. Anch fonft werden Orgeln und allerlei Runftstückhen als Errungenschaft aus Bagdad aufgezählt. Man erkennt hieraus, welcher Art die von den Bilberfreunden gerügten "fatanischen" Bilber waren. Die vornehme Lebensheiterkeit der persischen Kunft hielt in die feierlichen Christenschlöffer ihren Ginzug; die Landschaften in den Kirchen dürften jenen auf persischen Teppichen entsprochen haben.

Lev erbaute ferner das Hafenschloß Bukoleon, das sich an die Maunaura südwestlich bis ans Meer anschloß; boch hat sich von ihm wieder nichts erhalten. Unr erfahren wir, daß der altpersische Gedanke des eine Ruh niederreißenden Löwen hier in einer Erzstatue eine nene Berwirklichung erhielt. Bryos, das Sommerichloß, galt als unmittelbar nach dem Bor-

1288. Sprifches Gewerbe. bild von Bagdad errichtet. Und wie der Raifer, jo die Frauen des Hofes: Bekannt ift die Geschichte von dem schwerbeladenen Schiff, bas ber Kaiserin Theodora sprifche Roftbarkeiten guführte: an biese mahnt uns bier nur bie Thatsache, bag also bamals noch Syrien Die begehrtesten Kostbarkeiten nach Byzanz ausführte — nicht, wie vielfach angenommen wird, Surien von Bnzauz abbangig mar.

1289. Begiebungen

Künstlernamen sind uns nicht erhalten. Die Dichter und Gelehrten bes buzantinischen 3um Bien. Schrifttums kennen wir besier: Sie setzten sich aus allen Teilen der oftgriechischen Welt zusammen. So wenig auch die Kalifen ber alten Gesittung ihrer Lande feindlich waren, fo brangte boch bas griechische Selbstgefühl bie vornehmeren Geister nach ber einzigen Großftadt, in der das Griechentum noch herrschte: Agypter, Sprier, Kleinafiaten, Thraker und Makedonier. Dorther werden auch feit der Mitte bes 9. Jahrhunderts die geschickten Männer, die immer zahlreicher in Byzang eingetroffen feien, um die wieder aufblichende Kaiferstadt nach argen Kämpfen und Bermüftungen neu zu ichninden; bem bort immer noch glauzenden bürgerlichen Leben Ausbruck zu leihen. Durch ben Begründer bes neuen makedonischen Gerricherhauses, Kaiser Basileios (867-886) wurde endlich auch bem firchlichen Schaffen neuer Anftob gegeben: Er baute und erneuerte über 100 Kirchen in Buzanz und feiner Umgebung und wieß seine Beamten zu ähnlicher Thätigkeit auf bem Lande an.

1290. Riidgang ber bpzantini= fchen Runft.

Freilich darf man sich durch die ruhmredigen Berichte der Zeit nicht irre machen lassen. Die vielgerühmte Kirche, die Bafileios nahe dem Schlof von Byzang errichten ließ, durfte an Größe und Gedankeninhalt nichts wesentlich Neues geboten haben. Ihr Ruhm war die nun wieder in vollem Glang burchgeführte Bemalung, ber Wert ber verwendeten Stoffe, Die filbervergolbeten Säulen und Glieber bes Altares. Die Steine und Verlen auf biefen, Die feibenen Gewebe und Purpurteppiche, namentlich aber die Mojaife auf Goldgrund berauschten die Reitgenoffen. Raifer Konftantinos Porphyrogennetos (911-959) malte felbit, ichniste in Solz, trieb in Metall, wie ein chinefischer ober japanischer Herricher, sammelte um sich eine Schar Künstler, deren Namen bekannt ist, wenn wir gleich ihre Werke nicht nachzuweisen vermögen.

Man bort von Ausbefferungen bes in ben Bilberfturmen Zerftorten. Go bie Mojaifen ber Cophienfirche. Neues entsteht. Der Mitte bes 10. Jahrhunderts gehört die Lufasfirche in Livadia an, deren Ruppel figurenreiche Darstellungen zieren. Sonst aber bietet sich wenig Greifbares für bie Untersuchung. Trot ber feierlichen Berfündigung bes Sieges ber Bilberverehrer und vielleicht gerade wegen biefes Sieges und der badurch bewahrten Beaufsichtigung ber Knuft burch die Kirche vom Gesichtspuuft "echter Heiligkeit", bessen, was man heute "ibealen Gehalt" nennen würde, malt man im Often Europas noch heute byzantinische Bilber; wurde die Runft anderthalb Jahrtausende auf eine armselige Wertheiligkeit festgenagelt. Doch hört man auch von Buchmalereien. Einige Haudschriften haben sich erhalten, wie das Leben ber Beiligen (Menologium Graecorum) im Batifan, bas bald nach 1000 entstanden sein dürfte, eine tüchtige Arbeit mit Miniaturen auf Goldgrund, deren Maler sich nennen. Aber greift man alles in allem zusammen, so ergiebt sich auch für die Malerei das Bild eines Erstarrens und eines Stillftandes; die Erfenutuis, daß die von den matedonischen Kaisern ausgehende Erfrischung nicht in die Tiefe griff.

60) Das Reich der Kalifen.

1291 Der Relam in

Der Schwerpunkt der Entwicklung der Kunft nach dem siegreichen Bordringen der Buncr-Affen. Araber aus ihrem Kelsenlande bleibt während der folgenden Sahrhunderte allem Anschein nach in ben innersyrischen Städten, in Persien und dem Zweistromland. Auch bort berrichten arabische Ralifen, die weitgebietenden Abbafsiden. Deren Macht stieg mit der Suldigung Abul-Abbas durch seine Truppen in der Moschee zu Rufa (749 n. Chr.), mit der Verschmelzung arabischen mit persischem Wesen unter Mausur (754-775), mit dem Emporfommen einer eigentlich islamitischen Wissenschaft, der Durchdringung der Dichtung mit persischem Suhalt.

Außer Rufa, der Gelehrtenstadt, Mutter der fufifchen Schrift, heute einem weiten, ziegelübersäten Teld, in dem ein kleines befestigtes Geviert bewohnt wird; war Basson (Basra) ein wichtiger Mittelpunkt des Geisteslebens, die Sasenstadt des Sübens, die jedoch im 17. Sahrhundert verlassen und 15 km weiter stromab neu errichtet wurde: Es war die Herricherin bes persischen Meeres, die Aussuhrstätte nach Indien, der Sig der höchsten Gelehrsamkeit die "Ruppel des Islam". Dann erblühte das "gottgegebene" Bagdad, die von Manfur 764 in der Nachbarschaft des zerstörten Ktesiphon gegründete Weltstadt, die die Überlieferung von Babylon und Seleukeia in fid, aufnahm. Diefe Städte entwickelten fich aus mohammebanischen Feldlagern, in die man die Handwerker und Bürger der Umgegend zog. Es handelte nich hier, wie jo oft im Drient, um einen neuen Herrn über die landfäffige Bevölkerung. Bagdad, nach altem Vorbild in Kreisform angelegt, füllte sich rasch mit viel Bolf. Es kam solches aus allen Teilen des weiten Reiches und es gebrach ihm keineswegs an der Freiheit 3u felbständiger Entwicklung. Der Halam war in seinen Anfängen buldsam und selbst lern= begierig. Am stärksten bedrängt wurde ber Glaube ber Perfer, als des früher hier herrschen- 1292. Altere den Volkes. Berschiedene Befehle bestimmten die Zerstörung aller ihrer Heiligtümer. wurden diese nie vollständig durchgeführt. Der berühmte Tempel zu Shyz in Armenien bestand bis in späte Zeiten; selbst Heidentempel, wie den zu Harran in Mesopotamien, vernichteten erst die Mongolen. Den festesten Widerstand leisteten die Manichäer, zu denen wohl anch die ihnen glaubensverwandten Anhänger des Zoroaster vielfach übergingen, ebenso wie die Christen. In Bersten, Khoressan, Transoranien hatten sie ihre öffentlichen Tempel. Die reiche Ausstattung der Lehrbücher ihres Glaubens war berühmt. Der Patriarch oder Katolikos der christlichen Nestorianer verlegte 762 seinen Sit vom verödeten Ktesiphon nach Bagdab; dort entstanden schöne Kirchen und reiche Rlöster, nahm der Patriarch eine hervorragende politische Stellung ein. 25 Metropoliten standen unter dem Katriarch von Bagdad, unter jedem von diesen wieder je 6-12 Bischöfe. Neue Kirchen wurden 707 in Tekrit und im 8. Jahrhundert erbaut. Richt minder ausgedehnt war der Wirkungskreis des jakobitischen Patriarchen, der 711 eine Kirche in seinem Sitz Tefrit baute, im Mittelpunkt einer von gegen 150 Bijdböfen geleiteten Glaubensgemeinschaft.

Bor allem aber vollzieht sich unn die erneute Verschwisterung Innerasiens mit den ihm 1293. zugefallenen griechischen Mittelmeerkusten. Dort liegen die Quellen der Bildung, die ein durch Glaubensfraft verjüngtes Volf nach dem Diten trägt. Langfam wird dort aus den Resten griechischer Kunft, die sich im oftrömischen Reiche gur byzantinischen umzugestalten im Begriffe war, ein völlig Neues: Bermischt mit sassanibischen Gedanken, persischer Karbenluft, belfen bie Griechenstädte mit, das Entstehen einer nenpersischen Schaffensweise vorzubereiten, deren Mittelpunkt bis in die Zeit des Mongolensturmes der Kalifenhof in Bagdad gewesen zu sein scheint.

So war Bagdad keineswegs eine einheitlich mohammedanische Stadt: An Volkstum wie an Buntheit der Glaubensbekenntnisse wetteiferte es mit den orientalischen Großstädten Jedes Bolf hatte seine eigenen Behörden, jedes Gewerbe seinen eigenen Bazar.

Seit in Harnn al Rajchib (786—809) sich der Glanz von Kraft und Weisheit, von 1294. Harun Frömmigkeit und Wiffenschaft um die Abbaffiben hänfte; als in ihm eine Gestalt auftauchte, die die eines mohammedanischen Karl des Großen genannt werden kann; seit durch ihn Bagdad zu einer der wichtigsten geistigen Förderstätten wurde, vollzog sich die Lerschiebung des Islam nach dem Often. Nicht mehr Jerusalem und Mekka, sondern die neuen Hauptstädte im Mheinland und am Tigris, Nachen und Bagdad, standen an der Spite der zum Weltkampfe sich ruftenden Glaubensgenoffenschaften.

1295. Die Beifier.

Als dann später die Abbaffiden den fich mehrenden Aufständen gegenüber machtlos wurden, als in dem (Beschlecht der aus der Provinz Kars vordringenden Bnjiden 934 nochmals die perjische Bolkspartei das Heft in die Sand bekam; Mustakfi in Bagdad einzog und den Mang eines Sultans annahm; und hierdurch wie durch die religiöse Spaltung fich der mohammedanische Citen mehr und mehr vom Wenen trennte, kam dies ber selbuändigen Durchbildung der perfischen Runft nur zu gnte.

1296. Die Schitten.

In der erft im 11. Jahrhundert deutlich hervortretenden schittischen Glanbensbewegung äußerte sich nochmals der persische Stolz gegenüber der arabischen Unterdrückung. Die religiose Überzeugung fand ihren Halt in der Bolksverschiedenheit. Es entwickelten sich auf dem Grunde ber alten griechischen Satrapien eine Angahl Fürstentumer, über die der Kalif und die Araber nur bem Ramen nach herrschten. In jene Zeit fällt die Ausbildung ber perfischen Sprache, die zwar mit arabischen Buchstaben geschrieben, doch bald für gang Innerafien die Sprache ber Bildung, bes Geschäftsverschres, der Gesandtschaften wurde, auch hier bas Griedische verdrangend: Gine tiefe, weitverbreitete Wissenschaft und ein ftark entwickeltes firchliches Leben boten ben Grund, auf bem notwendigerweise anch eine Knust entstehen mußte. Durch die Erhebung Alis zum Propheten; durch die Steigerung des Gefeierten und seiner Nachkommen in der Berehrung bis zur Gottähnlichkeit; durch die ihnen gewidmeten Feste und reicheren (Sottesdienstformen wurden dem Banwesen neue Aufgaben gestellt. Meichhed Ali, ber ihm geweihte Wallfahrtort Nedichei, die Todesfätte des Suffein zu Kerbela wurden zu Mittelpunkten auch künstlerischer Außerungen, zugleich aber zu Vorstufen für eine weite Berbreitung einer Seiligenverehrung, die sich namentlich an die (Irabstätten hielt.

Db nun in der Rolge das Reich arabischen, turkmenischen oder seldichukkischen Rürsten gehorchte, entschied wenig im seetigen Fortgang des gelftigen Lebens. Die Heere konnten zwar Bestehendes zerstören, wie dies auch im 11. Zahrhundert unter den religiösen Wirren geschah; aber sie waren selten stark genng ober auch nur gewillt, das landsässige Bolk der Städte in seinem werkthätigen Betrieb zu vernichten. Bielmehr erweisen sich die Eroberer meist schon im zweiten Geschlecht als eifrige Förderer der Künste, die gern den Ruhm kunstlerischer Leistung für sich hinuahmen; während die Unterworfenen ihnen mit ihrem höheren Können schöpferische Dieuste leisteten.

1297. Die Chasnabiben.

1295. Die

And zeitlich nebeneinander entwickelten fich die mohammedanischen Reiche. Um das Jahr 1000 war einer der wichtigsten Sammelpunkte persischen Geisteslebens das damals blühende Ghasnavidenreich, das vom bentigen Afghanistan aus bald über das Lendichab und weit in das Gaugesthal herrichte. Die Dichtung blühte, die Wiffenschaft wandelte selbständige Bahnen. Gine Übertragung der Blüte fand zunächft nach Jepahan statt, seit dort seldschuftische Celbidutten. Kürsten ein persisches Neich gegründet hatten. Sie schritt weiter nach Westen seit dem Entftehen sprischer und kleinasiatischer Reiche im 11. Jahrhundert, die in Baadad und Aspahan ihren Rüchalt fanden; seit unter dem ersten schittischen Sultan Ufis (975-996) Nappten neu von Diten her belebt wurde.

1299 Geritiges Leben.

Des Aristoteles Lehren wurden im 9. Jahrhundert im Baijora am unteren Euphrat wissenschaftlich bearbeitet und mustifch erweitert; ber größte Philosoph ber Zeit, 3bn Sing, lebte in Ispahan; der Berjöhner der mohammedanischen Lehre mit der flassischen Weltanichanung, Algafel, wanderte aus dem Rhoreffan über Bagdad nach Sprien und erweckte durch seine Werke die kritische mohammedanische Philosophie Spaniens. Spruchbichtung, der es an Kraft zum förperlichen Erfassen und Abrunden der Gestalten fehlte, jetzten die Perjer und Inder zuerst eine mohammedanische Boesie größten Stiles entgegen. Firduff fammelte die Aberlieferung Frans von den Heldenthaten Ruftems und 35= fanders. Er wandelte Alexander zum heimischen Helben um und eröffnete eine Dichterschule,

1300. Bolfe= bichtung.

die bis ins 13. Jahrhundert blühend den ganzen Umfang menschlichen Empfindens zur Gestaltung zu verwenden verstand. Zener Zug von Belbentum, Ritterlichkeit, heiterer Weltlust und Kormenfeinheit, der im mittleren Usien seinen Ursprung nahm und schon unter den Sasianiden als ein Erbteil persischer Weltanschanung hervortrat, offenbart sich hier aufs nene. Erft mit dem zweiten Sahrtausend beginnt der gewaltige Ruckfrom der geistigen Bewegung von Diten nach Westen, von den Grenzen Indiens nach der iberischen Salbinsel und über das ganze chriftliche Europa, der bis ins 15. Zahrhundert einen so mächtigen Einfluß auf die Gestaltung der dortigen Kunft ausübte.

Um ein Bild der Stetigkeit in der Entwicklung der sprisch-persischen Kunft seit Zeritörung des Saffanidenreiches zu erlangen, thut man bei dem Kehlen fast aller thatfächlichen Nefte der Kunftfertigkeit und der Lückenhaftigkeit der Nachrichten am besten, die alten Erzeugniffe bes Gewerbes gu Rate gu gieben. Denn auf biefen, wie fie in den Städten unverfennbar trop aller politischen und firchlichen Kämpfe fortlebten, beruht der innere Zusammenhalt des Schaffens.

Drei Gebiete herrichen vor: Die Töpferei, die Weberei und die Waffenschmiederei.

Gewerbliche Blute.

1302. Topferet.

Mt. 262,

Die Kenntnis des Brennens von Thon und des Berzierens mit farbigem Schmelz gehört zu den ältesten persischen Errungenschaften. Die gewaltigen Flachbilder in Babylon und in Biral. S. 87. Susa aus der Zeit der Achmäniden sprechen dentlich hiervon. Sie sind eigentlich nach Art bes Grubenschmelzes gesertigt. Der Ziegel trägt eine Mufterung in leicht erhabenem Grat und bildet somit eine Mulde für jeden einzelnen in Zinnglafur aufgesetzen Karbenton. Es fehlt nicht an Andeutungen, die und die stetige Fortsührung biefer Kunft bis ins Mittelalter erhärten, wenn sie gleich selten find. Wir wissen, daß man um 1200 im ganzen musclmanischen Often glasiertes Geschirr fertigte; genannt Rischani, nach ber Stadt Raschan, Die halbwegs zwischen Jspahan und Teheran liegt. Noch bente heißt es so im Persischen wie Arabischen. Aus den Berichten der Reisenden jener Zeit geht weiter hervor, daß in Rairo Bergt 6.327, Thomwaren gefertigt wurden: Schalen, Schüffeln, Teller, deren Farben jenen wechselnden metallischen Schimmer (Lufter) haben, den der in den Dfen eindringende Rand auf der Zinnglafur hervorruft. In Berfien icheinen biefe um 1050 noch nicht gefertigt worden zu fein. Aber die in Fostat bei Kairo gefundenen Platten in Resten von 1168 zerstörten Banwerken beweisen, daß auch hier perfijder Ginfing wirkte, daß zwijden biefen Berfiellungsorten ein Anstaufch bestand. Gin Stück ift bezeichnet mit dem Namen Et Aghami, der Perjer. Der Metallichimmer ericheint bann weiter an ben Reften ber 1221 gerftorten Stadt Ran (Rhages), neben Ziegeln, die der farbigen Behandlung des Ornamentes entbehren. Die Form der Platten wechselt zwischen achtedigen Sternen, die aus ber Durchbringung zweier Quabrate entstehen, und Kreuzen mit zugespitzten Armen. Das darauf angebrachte Blütenornament ist meist schematisch behandelt; die nicht mehr kufisch strenge, sondern in Schreiberzügen behandelte Schrift (Reskhi) spielt bereits eine Rolle. Manche Platten sind als dem 13. Jahrhundert angehörig inschriftlich bezeichnet. Auf ihnen erscheinen neben Darstellungen der Jago, Panthern, Pferden, Reitern, solche von Betenden und endlich auch der chinefische Phonix Foug-Hoang als Zeichen Bergt. S. 238, des Einflusses von Often her. Dieser wird genügend bezeugt durch die zahlreichen Gesandtschaften, die Perfer und Chinesen untereinander austauschten, durch den lebhaften Sandel ersterer in Canton und Fukien. Neben Rosenwasser, Datteln und weißem Zucker bezogen die Chinesen ans Persien Baumwollenstoffe, Harteisen und namentlich Glas.

1303.

Thonmolaif.

Leiber fehlt es an Beispielen der innerasiatischen Töpferei aus der Zeit vor dem 12. Jahrhundert. Wir find mithin nur auf Bermutungen angewiesen, indem wir Alteres mit Renerem vergleichen. Unf der Grabmoschee des Chodabende Chan zu Sultanieh erscheinen zu Anfang des 14. Jahrhunderts in hohem Grade entwickelte Mojaike in glasiertem

Thon, in benen ans verschiedenfarbigen Blatten bie Teile bes Mufters berausgeschnitten (aezwickt) wurden, um dann in Kalk eingebettet zu werden: Diese Werkart beckt fich mit ber Bergt. S. 350, Behandlung des Glases an den führuffischen und ungarischen Goloschmiedereien bes 4. bis 6. Rahrhunderts. Denn auch bort wurden die Muffer aus Glasplättchen geschnitten und aufaeleat. Rur die Befestiaunagart ist eine andere. Allem Anschein nach ist also biese Urt Mosaik die bezeichnende für Innerafien: Sie deckt sich ungefähr mit bem Marmormosaik. wie es in Byzanz gebräuchlich war. Nur daß in Affen die Farbengebung auf bem Breunen von Erdarten, nicht auf der natürlichen Karbung der Steine berubte.

1304, Schmel3arbeiten.

Den Grubenschmels auch auf Metalle zu verwenden, lag für die Berfer bei benfen Berwendung auf Ziegel nahe. Aber es scheint, daß sie in diesem Gebiete, in dem sie die Lehrherren der Goten und Franken geworden find, wie im Mosaik Byzang, ben Borrang aelanen hatten. Das älteste Großwerf in Schmelz, bas wir kennen, war die hängelampe aus Cleftron, die Kaiser Justin I. dem Papfte Hormisdas (514-523) schenfte, dem einzigen römischen Kirchenfürsten mit verfischem Namen.

1305. Glasarbeiten.

Bergl. S. 214,

Dì. 666.

Das Glas wurde zu Gefäßen gebraucht und vielfach verziert. Die Glasschale bes Chosroes I.. die im Benit der Abtei S. Denis bei Baris sich bis 1797 erhielt, giebt ben Beweis, daß es fich hier um ein Gewerbe handelt, das in Sprien und Berfien uralt heimisch Die Schale hatte einen Einsat von Berakrnftall und drei Rosen von farbigem Glas, bie man lange ihrer Lenchtfraft wegen für Ebelsteine hielt. Wir wiffen, daß außer Sprien Bagdad ein Ort dieser Glagerzeugung war. Man benütte den fertigen Schmelz, den Glagfluß, das Überziehen mit Glas und trieb große Pracht mit Glasgefäßen. Ein Weinbecher aus Krystall wurde auf gegen 3000 Mark geschätt. Aus Brak stammten icone Lampen in Glas mit Schmelzinschriften, die man in den Moscheen aufhina. Damaskos war auch im Westen wegen seiner Glashütten berühmt. Und wenn auch die Mobammedaner noch in späterer Beit ariechische Glasarbeiter kommen ließen, fo für die Mosaike der Moschee von Damaskos im 8. und für die Aussichmückung der Moschee zu Cordoba im 10. Jahrhundert; so beweist boch eine große Angabl von Geschirren, namentlich im Domichat von S. Marco in Benebig, bas in diesem Gebiet der Often umunterbrochen Waren lieferte. Der Pokal Karls bes Rablen 311 S. Denis, ber ben Huacintharanat und Smaragd nachgebildet ift; jener Karls bes Großen zu Chartres, angeblich ein Geschenk Saladins; das sogenannte "Glück von Sbenhall", bas ber Familie Musgrave in England gehört, sind drei auf sprischen Ursprung und die Zeit um 1000 zurudzuführende, durch die Kraft ihrer Farben ausgezeichnete Gefäße. Underer Art, burch Bergl. S. 312, tiefen Schliff verziert, doch gleichfalls ihrem Schmucke nach persischen Ursprungs sind der Kelch des heiligen Adalbert († 997) zu Krakau und die der heiligen Hedwig († 1243) zugeschriebenen Kelche zu Umsterdam und Breslau. Endlich die in opakem Türkisblan funkelnde Schale in S. Marco zu Benedig aus dem 10. Jahrhundert, fowie der prachtwolle "Becher des Gral" im Dom zu Gema, den die Kreuzfahrer im 13. Jahrhundert in Cajarea eroberten und der bis ins 19. Jahrhundert für den größten Smaragd der Welt galt.

Diese Gefäße tragen teils griechische, teils arabische Inschriften, wobei die letteren oft völlig sunlose ungefähre Nachzeichnungen ber Schriftformen find. Diese im 12. und 13. Jahrhundert nach Benedig gebrachten Geschirre deuten an, daß in den alten Griechenstädten für die Mohammedaner gearbeitet wurde von Lenten, die felbst arabisch nicht zu schreiben vermochten; daß die altsässigen Gewerbe noch nach Jahrhunderten nicht völlig in bas Wesen der neuen Herren übergegangen waren.

Wenn ein persischer Schriftsteller des 11. Jahrhunderts fagt, die Glaswaren von Saleh (Aleppo) würden als Geschenke in alle Welt gesendet, da man nirgends so schöne Gläser fertige; wenn arabische Schriftsteller bies bestätigen, indem sie Rairos Smaragdglafer ruhmen; wenn ber Doge von Benedig 1277 in einem Bertrag mit Bobemund, Fürsten von Antiochien, Grafen von Trivoli, die Glasausfuhr besonders reaelt, so ergiebt sich aus diesen Nachrichten, daß ber Often allein die antife Überlieferung in diesem Gebiete festhielt und daß ber alte Seeweg über das Abrigtiiche Weer, der einst Aguileig und Rapenna zu einem Stavelvlate für orientalisches Glas machte, nun auch Benedia zu ante kam.

Nicht minder glänzend war allem Anschein nach die Waffenschmiedekunst in Border- und 1306. Baffen-Annerasien vertreten. Die ältesten "wurmbunten" Schwertklingen, die erwähnt werden, stammen aus bem damals vandalischen Nordafrifa (6. Sahrhundert). Sie sind entstanden durch bas Reridweißen kollenstoffreicher Stahlvlatten und Drähte verschiedener Sorten bei lanasamer Abkühlung und zeigen badurch iene nicht äußerlich aufgebrachte, sondern innerliche Verzierung in verschlungenen Linien; die Damaszierung, die von der Stadt Damaskos ihren Namen erhielt. Im Drient unterscheibet man verschiedene Arten, unter benen bie Ferghang und ber Aboraffan befonders geichänt wurden; ein Beweis dafür, daß Perfien in der Entwicklung nicht zuruckftand: icheint boch Indien das Urland dieser hochverfeinerten Siseubearbeitung zu sein. Schon zu Aleranders des Großen Zeiten wird das indische Eisen gerühmt und über Aben lowie auf bem Landwege eingeführt. Die Städte Meiched, Kerman, Schiras, bann auch Samarkand und Herat waren im Mittelalter ihres Gifens wegen berühmt.

Die Wiener Schatkammer benitt ein Krummischwert, bas als ein Geicheuk Sarun al Raichibs au Raifer Rarl ben Großen gilt. Durch Bergleich mit auberen ähnlichen Waffen und Schmudftuden, namentlich mit einem bei Galgosch im Romitat Neutra gefundenen Schilde nimmt man an, daß das Schwert bem 9. ober 10. Rahrhundert und ber Reit bes Arpad, ber Cinwanderung der Madifaren aus dem Uralgebiet, angehöre. Es zeigen fich hier Formen, bie awischen jenen ber Affirer und beneu der neuverfischen Kunft die Mitte halten: Balmetten. die zum Flachornament sich entwickeln.

Nicht minder weisen die ältesten erhaltenen Belme, Bruftpanzer und Armichienen, die Bergl. S. 215, ins 13. Jahrhundert zurückreichen und durch feines, sehr geschickt angeorduetes Unwerk verziert find, folche Formen auf, aus benen hervorgeht, daß in Junerafien eine ftetige Beiterbildung ber heimischen Gedanken herrichte: Im Besten neigt biese sich mehr den byzantinischen. im Often mehr ben bei ben Mongolen und Indiern entwickelten Formen gu; im Zweistromland griff sie auf die lange Kunstblüte gurud, deren Andauer die Sassanidenherrschaft unterstütt batte.

Die Rupferschmiederei soll von Mossul ausgegangen sein. Dort habe man die Sinlagen 1907. Aupfers in Gold und Silber herzuftellen gelernt, durch die die Gefäße zu Bruntftuden erhoben wurden. Solde Ginlagen finden fich ja auch fruh an Waffenftuden bes Oftens. Nicht minber bebeutend scheint die Kunft bes Treibens und Gravierens, die bald bas Rupfer und Meffing gu einem ber wichtigften Stoffe ber orientalischen Gefäßbildnerei machen. Es erhielt fich eine für Hugo IV. von Lusignan in Cypern um 1350 gesertigte Schale, in der kufische Schrifts proben unverstanden nachgeahmt sind: Ja, es bleibt für die Handwaschschalen, die das 15. und 16. Jahrhundert in Nürnberg erzeugte, die Nachahmung solcher rätselhafter Schrift allgemeine Sitte. Und wenn es gleich nicht gelang, zwischen ben Schalen ber Saffaniben und den hier erwähnten Werken die Zwischenstufen der Sutwicklung festzustellen, so kann doch ein innerer Zusammenhang in dem Schaffen nicht geleugnet werden.

Der Teppich ist eines der wichtigsten Prunkstücke aller nwhammedanischen Großen geworden. Man verstand es, nicht nur Bobenteppiche, sondern namentlich auch Bildteppiche für die Bande herzuftellen. Die Schilderungen erzählen uns viel von der Bielfeitigkeit der Darftellungen: Ganze Städte waren zu feben auf einem Teppich bes Kalifen von Kairo, ber 964 geweht wurde. Die fagenhafte Grimderin der Bildweberei von Kaschau, Zobeideh, die

1308. Teppich= weberet. Beral, S. 215. M. 673.

Bergl. S 330.

902. 1041.

1309. Bilbieppice

Sattin des Harm al Raschio, übertrug dorthin wohl lediglich die Werkart, die im ganzen Prient sich weiter entwickelte. Damaskos, Haleb, Bagdad mit ihrer hoch entwickelten Seidensweberei, Wan mit seinen Bildwebereien und andere Städte haben zweisellos dauernd die alte Technik bewahrt. Denn Dichter und Geschichtssichreiber erzählen gern von den großen Leistungen in dieser Kunst. Erhalten hat sich daran fast nur Ägyptisches: Gewirkte Stoise nach jener Art, wie sie die Kopten seit dem Beginn ihres Schaffens herzustellen vermochten, Seiden, die als Kleider und als Thürvorhänge verwendet wurden. So ein Rest in der Kathedrale zu Sens. Als Mittel zur Aussichmückung der Kirchen standen die Vildteppiche des Ostens auch in Kom in höchsten Shren. Im letzten Drittel des & Jahrhunderts werden solche in Rom zu Hunderten genannt, auf denen sich biblische Darstellungen besanden, und zwar als Erzeugnisse des Ostens. Auf den wenigen Resten solcher, die sich im Berliner Kunstgewerbemuseum fanden, überrascht die semitische Gesichtsbildung der Dargestellten und dabei die Verwandtschaft mit kontischen Webereien.

Die Inschriften find hier griechisch, fie find bergestellt burch Malerei auf Leinwand, indem die Zeichnung mit einem Stoffe aufgetragen wurde, der beim Karben bes gangen Bewebes die Farbe nicht mit annahm; jo daß die Zeichnung hell im tieseren Farbton erscheint. Dieje Werkart ichilbert ichon Alinius als äanptijch. Sie hielt fich auscheinend bis ins 9. Rahrhundert, wie denn auch die Ausfuhr von Stoffen nach dem Westen in dieser Zeit in altem Umfange fich erhalten gu haben icheint. In ber Mitte bes 9. Jahrhunderts fam es in Rom zu neuen Verteilungen von Bilbteppichen. Die islamitischen Gerren hinderten mithin die ariechijchen Werkstätten feineswegs für driftlichen Gebrauch, ja felbst für die driftliche Rirche bes Weitens zu arbeiten. Und zwar bürfte bas ebenso in ben sprischen Städten wie in ben foptischen ber Fall gewesen sein. Es überrascht baber auch nicht bas Auftreten persischer Zeichnung an Werken im Besite driftlicher Großen. So an der Chave de S. Mesnie, einem in Frankreich bewahrten Gewande, auf bem ber perfiiche heilige Bann, an ihn anipringende Leoparden, ber perfifche Teneraltar und Ornament erscheinen, jo bag man es für verfischen Uriprunges halten bari. Trotdem ungiebt eine grabische Anichrift bas Gewebe. Es bürfte dies ein Erzeugnis der Abbafidenkunft des 10. Jahrhunderts fein. Der Mantel Beinrichs VI. an Regensburg (2. Sälfte 12. Sahrhunderts) bringt bagegen porzugeneife antike Formgebanken gur Darstellung: Die Welle, bas Weinblatt, bas Dreipagblatt, bas Hakenkreug u. a.; aber tropbem neunt es den Abdul Ajis injchriftlich als Berfertiger; er könnte wie jene Gläfer ebensowohl in einer ber vorderafiatischen, einst griechischen Städte gefertigt fein als in Sigilien, wie man zumeist annimmt. Im 10. und 11. Jahrhundert find bei ben meisten im Drient gefertigten Stoffen die Mufter maggebend, die fich in chriftlicher Zeit in Sprien und Agppten ansgebildet hatten und die daber jumeift als spätromijd bezeichnet werden. Es tritt ein Wappenftil in ihnen auf, deffen Vorbilber wir aus koptischen Geweben kennen: Der berittene Jäger, Löwen, Leoparden, Biriche, Hunde, Greifen, Papageien, Adler find zwischen Blumen und Rankenwerk in einer Beise angeordnet, wie sie nur bas sprische Flachornament, nie aber Hellas und Rom gefannt hat.

Alte arabiiche Quellen erzählen bavon, daß Tenis am Menzalehsee der Mittelpunkt der Weberei von Tamak, Leinwand und Goldstoff gewesen sei; daß das benachbarte Damiette mit ihm gewetteisert habe, wo die Kopten Leiter der großen Werkstätten waren. Jahrhunderte mußten vergehen, ehe man im Westen Ähnliches zu fertigen lernte. Es half den Christen zunächst wenig, daß sie wie der Normannenköuig Noger II. (Mitte 12. Jahrhunderts) sarazenische Seidenweber gestangen nahmen und für sich arbeiten ließen: Noch Nasael malte orientalische Muster und Vorden an den Gewändern seiner Seiligen, erkanute damit dem mohammedanischen Gewebe die höhere künstlerische Vollendung zu. Woher man im srüben Mittelalter die Seidenstoffe für Europa bes

1310. Gewander. zog, das laffen die Minnefänger aus ihren Angaben erkennen: Weitaus die Mehrzahl der edlen Stoffe sind orientalischen Ursprungs. Das Königreich Nifaa und seine Safeustadt, Edrimid (Ubrahmut), Salonichi, Tyrus, Afre, Damastus, Agupten liefern folche. Bagbab, die Stadt des Al Mauffux, lieferte ben Seidenbrokat Rassat und ben vornehmen Stoff Alamanfura sowie den prächtigen Baldakin "gar von Golde"; Saban bei Bagdad das feine, golddurchwirfte Leinen Seben; ber Barragan und ber Mustabet find Wollengewebe arabischen Namens, ber Buckeram ein foldes aus Bukhara wie bas Leinen Molegnin; felbst Samarkand und Andien liefern den driftlichen Nittern ihre Stoffe. Trivolis hatte noch gegen Ende des 13. Jahrhunderts 4000 Seibemvehstühle in Betrieb; Tortosa, Autiocheia, Tiberias, Tyrus wetteiferten mit ihm.

Die nachhaltigste Wirkung übte die Übertragung aller der gewonnenen künstlerischen Erfahrungen auf den Teppich: Der Maler, der Topfer, der Steinneg, der Golofchnich tubeferet. lieferten die Stimmung zu ber für den Often und für die mohammedanischen Bolker bezeichnenden Kunftform. Im gefnüpften Gewebe drudten dieje am liebsten ihre Farbenfrende und ihr tiefes Verständnis für Stimmung und Ton aus.

Teppice=

Die Teppichknüpferei auch der mohammedanischen Städte ariff natürlich auf die großen Auregungen ber Saffanibenzeit gurud. Seit bem 14. Jahrhundert ericheinen ihre Erzengniffe in großer Maffe auf den europäischen Märkten, viel verlangt von den italienischen und nieder= Bergl. S. 214, ländischen Malern, die sie mit rührender Sorgfalt darstellten als Werke, die nicht bloß ihren Beiligen um ihrer Roftbarkeit willen gu Rugen gebreitet murben; jondern and als folde, bie ihnen die Gefete des Ginklanges leuchtender und tiefgestimmter garben gu einander lehrten.

Je weiter die Teppiche im Alter gurndreichen, besto mehr erkennt man in ihnen faffanibifche Gebanken, und klaren fich bie ftiliftischen Formen in ber Darftellung von Naturgebilben auf. Da find bie weißlichen ben Teppich abteitenben Streifen als Baffer gebacht, in bem Tifche und Enten fdwimmen, ba niften in ben Blittenzweigen Bogel, ba burchziehen Untilopen die Blumenbeete. Bäume wachsen empor, und es finden fich alle jene Formgedanken Bergl C. 393, in verschwimmender Gestalt, die einst den berühmten Teppich bes Chosroes mit einem frühlingefrohen Garten ichmudten.

In voller Reise zeigt sich das Können der Zeit an einem unlängst entdeckten Teppiche, ber auf das Jahr 1202/3 unserer Zeitrechnung datiert sein soll (jest in Wien). Er stammt ber Schrift nach aus Armenien, und zwar einer ber heiligen Bripfime gewidmeten Rirche. MIS fein Verfertiger nennt sich felbst Gorzi. Er ist also christlicher Herkunft. Sein Muster stellt eine Säulenarchitektur mit Bogen barüber bar, also jene Form, die sowohl am Dom zu Parenzo und in der Sophienkirche zu Byzanz in Marmorvertäfelung im 6. Jahrhundert, Bergl. S. 365, als au einem koptischen Leinenteppiet wohl nach älterer Zeit aufgefunden wurde. vies die Form des sogenannten Gebetteppiches, der auch bei den mohammedanischen Völkern sich bis heute in Gebrauch erhielt. Es scheint, als wenn man die einst vor den Altären aufgehängten Tücher herabgenommen und sie mm auf der Erde als eine Übertragung des Gotteshauses benützt habe. Wie bas Sigen auf ber Erde, bas Beten im Anieen und mit niedergebeugtem Gesicht, dieses Insichabschließen, auf ein manderndes Bolk mit leichtem Gepad und ohne festen Wohnort weift, so die ganze Technik des Teppichstechtens auf jene Reiters völker Mittelasiens, die immer wieder aufs neue die Herrichaft über die altesten Kulturlander und deren seßhafte Handwerkstüchtigkeit errangen. Die Weberei von Zeltleinwand und die entsprechende Berzierung biefer war ein wichtiger Zweig bes persischen Gewerbes. Armenien lieferte den ägyptischen Sultanen den purpurroten, golddurchwirkten Stoff für ihre Prachtzelte. Das Matten- und Binfengeflecht wurde nicht minder kunftvoll hergestellt, ba es im Commer den Teppich zu ersetzen hatte.

Freilich fehlt noch sehr viel zum sicheren Einblick in die Entwicklungsgeschichte der Teppichweberei. Aber alle Merkmale weisen darauf, daß die schaffende Hand der Perser im frühen Mittesalter hier jene Formen zuwege brachte, die uoch heute lebendig sind und in Tausenden von köstlich gefärbten Erzeugnissen vom Liten zu ums eingeführt werden, heute wie vor 400 Jahren die Farbengebung der Maler mit dem schönen Volkslang ihrer Töne beeinstussend.

1312, Malerei, Die Biloweberei wäre nicht möglich gewesen ohne eine Blüte der Malerei. Über diese geben freilich nur wenig erhaltene Werke Auskunft. Die Miniaturen des 9. Jahrhunderts zeigen eine vorzugsweise ornamentale Haltung. An der Spize der bekannten Arbeit dieser Art steht die Handschrift von der Geschichte von Jussuf und Lulikaha, die Abderrhamans Iben-Ahmed-el-Gami († 891) schrieb, ein Prachtwerk, dessen erste Seite eine viersache Plakette füllt: Rosen, zierliches Füllrankenwerk, eine das Blatt einfassende Borte weisen deutlich auf die innere Zusammengehörigkeit dieser Zierart mit koptischem und syrischem Ornament. Das Umrahmen der Flächen in frei geschwungenen Umristinien, das Ineinandersarbeiten von Linienwerk, Blumen und Flächen zu einer Wirkung, in der die Einzelwerte zu gunsten eines reizvollen Farbenspieles aufgehoben werden, offenbart sich hier schon in vollsendeter Reinheit.

Die Titelseite bes Bostan (Garten) bes Sadi, in einer für Sultan Ali el Katib (893) geschriebenen Handschrift, zeigt, daß der Künstler felbständig die Natur suchte: Ein zierlich gezeichneter Strauch, ein paar Tiere sind über die Fläche mit seiner Hand ohne strenge Symmetrie verteilt. An anderen erscheint neben diesen Tieren der vogelartige Drache, der chinesische Fong-Hoang, gemeinsam mit dem Blütenzweige des nationalen Psirsichbaumes in zierlicher Anordnung. Und wenn auch das Alter dieser Handschriften sich nicht überall nachsweisen läßt, so erkennt man doch von China aus bedingte, selbständige Ansätze einer neuen Kormensprache.

Bergl. S. 240, M. 755.

> Daß dabei der Umstand, ob figurliche Darstellungen in diesen Bilbern vorkommen ober nicht, kein Beweis für beren Herkunft, von Mohammedanern ober Christen sei, beweisen die alten Schriftsteller, wenn sie des langen und breiten über Bilder, die selbst in Moscheen sich befanden, und über den Ruhm und Lebenslauf der mohammedanischen Maler sich auslassen. Wohl verbot es das die Überlieferungen des Islam zufammenfaffende Buch Sunna, Gögen= bilder zu machen, die ein Werk des Teufels seien. Wohl sagt das Hadith, die Sammlung dem Mohammed zugeschriebener Außerungen, man folle sich hüten, Gott oder einen Menfchen, dafür lieber Blumen, Bäume und leblose Dinge darstellen; aber thatsächlich bestanden in Damasfus, Bagdad und Rairo gefeierte Malerichulen, von denen wir wissen, daß sie gerade in realistischer Wiedergabe ber Figur wetteiferten. So namentlich die Samptvertreter ber Schule von Baffora, Kofair und Ibn Ufis, die im Wettbewerb zwei Tangerinnen an die Wand malten. Abu-Befr († 975) in Kairo wird als einer der größten Meister geschildert. Aber die erhaltenen Namen und die Lobpreisungen ihrer teilweise auf Goldgrund gemalten Werke geben kein Bild beffen, was sie schufen. Nur insoweit scheint die Malerei doch durch die religiojen Vorfchriften beeinflußt gewesen zu fein, als fie mit der Schrift in dauernder Haffan-ibn-Mokhlah, ber gefeierte Bildnismaler des Kalifen el Verbindung blieb. Moktader, war ebenso berühmt als Schreiber wie als Umbildner der arabischen Schrift (933).

Dabei ist nicht zu übersehen, welchen Einfluß Usien auf die christliche Buchmalerei Bergl. S. 359, hatte, und anderseits, wie im fernsten Westen die Sache lag. Rabbula, der 586 sein Evangeliar schrieb, war in Zagba zu Hause: Auf seinen Kanonestafeln erscheint der Hufsengl. S. 305, eisenhogen, der im Bauwesen an der Kirche zu Dana nachgewiesen werden konnte. In Justinians Zeit malte ein Mönch Kosmas Ansichten biblischer Gegenden, der sich rühmend

Indikoplenstes, der Judienschiffer, nanute. Im 6. Jahrhundert war Chotan die Lehr-Bergl. S. 2017, stätte der chinesischen Malerei und zugleich die Mittlerstelle sprischen Sinflusses. Der Weg Bergl. S. 222, von Rabbulas Heimat bis Chotan ist nicht viel weiter als ber nach Rom. Im Zwei= stromland aber mag Manis Schule nachgewirft haben. Da bestanden wohl jene großen Bergl. S. 215, innerasiatischen Berbindungen noch, die, jedesmal durch die Eroberungszüge neuer Herrscher= völker belebt, jett vom Jelam aufs nene geschlagen wurden: Sie vereinten die Griechen Vorberasiens mit den Indiern und Mongolen durch das bildungsfähigste Volk Mittelasiens, durch die Perfier.

1312a.

Die Saffaniden waren ftolg auf ihren bilderlosen Gottesdienst. Auf den Münzen ericheint neben dem Bildnis des Fürsten nur der Altar, auf dem das reine Feuer breunt, keine sichtbar gemachte Gottheit. Die Mohammedaner folgten dieser Auffassung. Brandaltar allein genügte ihrem Glaubensbedürfnis nicht. Die großartig sich entwickelnde Heiligenverehrung brachte bei ihnen einen Grabkultus, der jenem der Chriften entsprach. Nicht nur bie Lebenden wanderten den durch die frommen Toten geweihten Städten gu, fondern fogar die Leichen trug man von fernher herbei, damit sie den Boden mit ihnen teilen.

Die vorbildliche Form für die Graber scheinen die Stupen von Afghanistan gewesen zu Bergl. S. 2013, sein, die wir beim Eingang zur indischen Kunft kennen lernten. Jedoch bilbeten die Perser diese weniger als massive Rugel; sondern überwölbten einen hochgezogenen unteren Mauerring mit einer gestreckten Kuppel ober einem spiten Helm.

Dt. 621.

Eine folde Rudwirkung Indiens auf ben Besten mare keineswegs überrafchend. Weftkifte Indiens war im 7. und 8. Jahrhundert bedeckt mit arabischen Sandelsniederlaffungen: Der Jolam hatte bort seine Moscheen inmitten volksreicher Gemeinden. Ditagrika und Ceylon wurden in ben Handelskreis mit hereingezogen; bie Seeftadt Syraf fah vielfach bie chinefische Handelsflotte, mährend von hier und Obolla große Frachten arabischer Waren nach bem Westen gingen. Indisch ift die Ginführung des Rosenkranzes, der bei den dorther stammenden Gebeten zu dienen hatte; ferner ein guter Teil ber Satzungen des Derwischorbens und überhaupt der unsftischen Durchdringung des alten ftarren Monotheismus.

Der Jelam in Indien.

Die Bauten bes Islam imterscheiben fich freilich fehr merklich von jenen bes Budbhisund und Brahmanentums. In Judien ift der Denkmalban zumächst Abbilbung, Wiedergabe bes Zweckbaues. Die Stupa verliert bort ihren Zweck als Schatbewahrer ober entkleidet sich boch bessen mehr und mehr. In Persien und im Zweistromland entwickelt sich ber Innenraum immer fräftiger. War doch bort eine Wölbkunft allem Anscheine nach schon burch Jahrhunderte heimisch.

1314. Heiligen= aräber.

Die indische Stupa erscheint in veränderter Form, mehr in inrmartiger Ansgestaltung. Wenigstens scheint es, als wenn eine Gemeinschaft zwischen gewissen mohammedanischen und in Persien. indischen Bauten bestehe, mit dem Unterschied, daß im Westen der Zwed als Beiligengrab deutlicher ausgefprochen wird. So an den dem 8. Jahrhundert angehörigen Grabbenkmälern (Joman-Zabeh) zu Ray. Die Form ift fehr einfach: Gin Zylinder wird in Bruchstein aufgeführt und durch eine im Spithogen überwölbte Thüre zugänglich gemacht; am oberen Ende ein Band mit kufifcher Juschrift in einfarbigem Ziegelwerk; anch bie Ruppel hat Bickzackverzierungen biefer Urt. In Ardebel, Damgal und an andern Orten finden sich ähnliche Grabmaler fpaterer Zeit. Gine zweite Form aus Ray, am Grab bes Jesid-ebn-Mahleb ift merkwürdig durch die Bildung der äußeren Grundrißlinie des Zylinders. Sie erscheint bei 12 m Durchmesser fägenartig in 21 Spiten und 21 Rillen gegliedert, die am oberen Zylinderrande durch kleine uischenartige Glieder in den Kreis wieder aufgelöst und zu einem Umgang ausgebildet wurden. Über diefem auf niederer Trommel die etwa bis

26 m aufsteigende Ruppel.

Turmbauten

1316. In Afghanistan. M. 4.

Diefe Gestalt, die wohl mit der altbabylonischen Gliederung der Bande durch Salb-Bergl. S. 4, fänlen und Blenden in Beziehung steht, ist keineswegs vereinzelt. Sie erscheint wieder an einem turmartigen Tenfmal, das Masno II. (1099—1115) auf dem hentigen Ruinenfeld zu Chasni im öftlichen Ufghanistan errichtete. Sier ift die angere Umfaffnngslinie des Grundriffes bloß achtzackig, aus zwei sich durchdringenden Quadraten gebildet. wurde im Aufrig kouisch gestaltet; die Auppel ist verhältnismäßig noch bescheiden. Flachorunmente in Ziegel schmuden auch diesen Bau, der als die bezeichnende Urform der pernischen Minarehs gelten kann. Der Minhar Ali gu Sopahan, jener ber Mojchee gu Cheriftan bei Jopahan und der zu Boftan, sowie weit im Osten ein berber Turmban an Murgo Serai zu Erzernm bilben diefen gang eigenartigen Formgebanken weiter. Die Bahl ber Backen im Grundriß vermehrt fich, die Baumasse wird ausehnlicher, ber Umgang für ben Gebetrufer entschiedener betont: Aber der Gedanke bleibt im wesentlichen derselbe.

1317. Croberung Indiens.

Die Kraft der perfischen Kunft bes frühen Mittelalters äußert sich in der Rasch= heit, mit der sie dem Jolan folgend Eroberungszuge unternimmt. Der wichtigste unter biesen ift jener nach Often. Der Ghasnaviden-Sultan Mahmud (998—1030) begann 1006 seine Siegestüge nach Indien: Lahore, Multan, Delhi wurden bezwungen, Kaschmir unterworfen, in furzem Anlauf der Biderstand der Indier gebrochen, mit unermeßlichen Schäten den Berehrern Mohammeds ein weites Wirkensgebiet übergeben, in dem eigenartige Bildung zu hochentwickelten künstlerischen Außerungen geführt hatte.

Die ersten, in Indien von mohammedanischen Fürsten geschaffenen Bauanlagen, die uns bekannt find, zeigen alsbald eine im Lande worher nicht gekannte Gestalt. Hier begleiteten die Künstler sichtlich die siegreichen Seere. Der indische überschwall der Formen verschwindet, perfifche Gedankenklarheit fiegt. Wohl erkennt man an Sinzelheiten noch die Mithilfe eingeborener Bauleute. Aber wie mit Absicht und Strenge bilblicher Schnuck in ben Neubauten vermieben wurde, so gewinnen auch die Bauformen an innerer Gesetmäßigkeit und Rube.

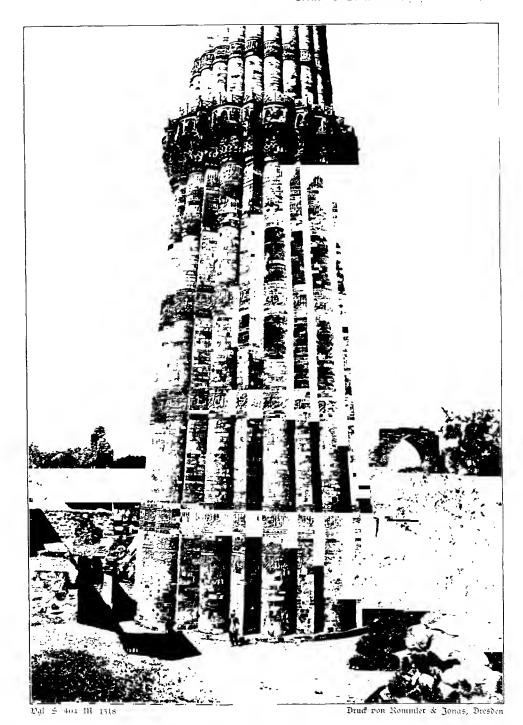
1318 Delbi. Bergl. G. 224, Di. 703.

Zum Bau der Moschee von Kutab bei Telhi werden zwar überschwenglich reich ge= bildete bichainitische Säulen ebenso verwendet, wie in jeuen von Kairo und Cordoba griechische. Die Anlage ist hier wie bort die gleiche: aus diesen Stügen sind einfache Säulenhallen gebilbet. Man schlug an ihnen sorgfältig alles Figurliche fort — ein sehr bescheibener Beweis dafür, daß man doch ein Empfinden für das benütte Gut hatte, wenngleich ein verneinendes.

Die persischen Formen und zwar jene durchaus bezeichnende Turmbildung der Gräber von Nay und Ghajni wird alsbald nach Indien übertragen. So an dem berühmten Rubt Minar, bem Turm von Kutab. Dieser erhebt sich auf einer Grundsläche, die durch die Durchbringung zweier Quabrate gebildet ist. In die Winkel ist je noch eine Halbsäule gelegt. So steigt ber Ban, von Zeit zu Zeit durch ein aus kufischen Inschriften gebildetes Band gusammengehalten, bis zu einem Balkon auf, in beffen eingewölbten Nischen die tropffteinartigen Formen hervortreten. Das zweite Geichof zeigt eine freisförmige Grundfläche, an die Halbfäulen angelegt find: Gin altbabylonifches Motiv erneuert sich. In fünf sich nach oben in aleiche mäßiger Linie verfüngenden Geschoffen stieg der Turm bis 76 m auf; ein Werf verschiebener Beiten: denn der Juß wurde 1199, die früher den Ban befronende kleine Ruppel 1368 errichtet: aber doch das Werk einer einheitlichen Baugesimmung.

1318a. Tropfitein= formen. Bergl. S. 4. DR. 4.

> Ummittelbar daueben steht der Alai Minar (um 1312), der über dem runden Sockel in einer Dide von 25 m in sanfter Berjüngung austeigt, fo bag er auf eine Sobe von 150 m berechnet zu sein scheint. Jest ift er eine Ruine von etwa 25 m Höhe. Dieselbe Form tritt in Meinasien auf in dem Minaret von Adalia, deffen Jufchrift ihn als ein Werk des Seldichuffensultans Kaifawus und des Jahres 1250-1251 fennzeichnet. Über achteckigem



Kubt Minar zu Dellzi

Sodel ein Bündel hochanfsteigender Rundfüulen aus Ziegel, die nach oben den Umgang für die Gebetrufer tragen. Es ist der Gedanke also ein Junerasien gemeinsamer.

Reben diesen turmartigen Banten erscheinen folche, die auf einem fubischen Unterbau 1319. Grabturme, fich erheben, dem Wohnhausban fich nähernd, der ja auch über fast würfelförmigem Mauertörper eine flache Kuppel zeigt. Solcher Art, mit wenig künftlerischen Aufwand errichtet, ericheint das Grab des berühnten, vielverehrten Philosophen Zbu Sina († 1037) zu Hamadan, das sehr wohl bald nach dessen Tod entstanden sein kann.

Aber die Mijdnung beider Formen ift entschieden das üblichere. Go am sogenannten Grab der Cfther und des Mardochai zu Hamadan, das alten indischen Juschriften zusolge im Jahre 4474 nach der Schöpfung erbaut wurde, also anscheinend ans dem Ausang des 8. Zahrhunderts (713?) stammt. Schlichte rechtwinklige Unterbauten, die eingewölbt, aber nach außen durch ein plattes Dach abgeschlossen sind; darüber, hoch emporsteigend, ein schlanker, turmartiger Zylinder und eine eichelartig geformte Kuppel. Die Särge der beiden biblischen Personen selbst sind von schwarzem Holz; auf zwei Stufen ein Aufbau, in der Form den Bogenbächern der lykischen Gräber nahestehend. Das Grab der Zobeide, der Gentahlin des Harun al Rajchib († 827), zu Bagdad hat ähnliche Form bei achteckigem Tambour und luftig in Ziegel gewölbter Kuppel. Ahnlich jenes zu Abbher bei Sultanjie; die kegelartig sich darstellenden Gräber von Ann, in denen die hochgefeierten Nachkommen Alis ruhen; die Moscheen ber heiligsten Orte ber ichiitischen Mohannnedaner steigen ebenso in schlanken Ruppeln über kurzen Zylindern ober aus dem Achtek auf; Verwaudtes zu Kajchau, Jopahau, Amol, Sari, Bostan. Merkwürdig ist das Grab des Daniel zu Schuschter, bei dem die Spipe ans 13 nach oben immer fleineren Trommeln kannelierter Säulen anfgerichtet erscheint. Die Ruppeln von Huffein, Nabschef sind mit Platten, angeblich in achtem Gold bedeckt; Bergl. S. 211. andere mit zart gethönten Fliesen in emailliertem Thon.

M. 651; S.212, M 656.

Dafür, daß diese Bauten einen gewissen Zusanmenhang mit den Stupen haben, spricht die Werkform. Der bescheidene Inneuranm ist wohl immer überwölbt. Aber das Gewölbe tritt nicht wie an den Saffanidenbauten in die Erscheinung. Anf ihm häuft sich eine Masse Gestein auf; selbst wenn die Ruppelform äußerlich nachgeahnt ist, erscheint sie als ein geformter Steinhanfen über der Decke des Junenranmes. Lauge hielt sich in der islaminischen Runft die Empfindung, daß die Außenauficht der Ruppel mit der Innengestaltung nichts zu thun hat: Manche Formen des Außenschmuckes weisen darans, daß die Anppeldecke als aufgelegter Schmud, als ein über die Steimmaffe gebreitetes Gewand aufgefaßt wurde.

Reicher gestaltet sich der Ban, sobald das Gebände-Innere auch gottesdienstlichen Sand= 1320. Ruppellungen sich öffnet; sobald also eine gewisse Raumentsaltung, durch die Erweiterung des quadratischen Raumes unter der Kuppel ungestrebt wird; in der Regel führt diese zum Auban von vier den fassanibischen Thorhallen entsprechenden, nach Innen sich öffnenden Flügeln; die Winkel werden dann für Rebenrämme in zwei Stockwerken übereinander Das Syftem des Schlosses Amman in Sprien bildet die Grundform, nur In diefer Form er= Bergl. S. 215, daß diesem die Ruppel über dem quadratischen Mittelhofe fehlt. scheinen in früher Zeit das eigentliche Seiligtum der Moschee, die Maksura, auch in den Schilberungen ber Reisenden. Die Auppel ber Dichuma von Kasbin, ber alten Landeshauptstadt im Norden, einem Bau angeblich aus dem 7. und 8. Jahrhundert, den Harnn al Raschid vollendete, sowie die Moschee des Imadeede Daulla (um 950), zeigen über ber Makfura hohe Kuppelu in Form der Waffermelone, über einem uach außen sich wieder würfelartig darstellenden, flachgedeckten Unterban; der aber unverkennbar die Grundrikform des griechischen Kreuzes besitzt; die Ecken in mehreren Stockwerken augeordneten Nebenrämmen überlaffend.

1321 Sofanlagen. Bergl. G. 211,

In dieser Form tritt die Maksura in Verbindung mit dem großen, rechtwinklig gebilbeten Hof. Deffen Ummauerung hat stets jene Form einseitig zugesehter Brücken, die an den sassanibischen Balaften zuerft erschien. In den Adfen find ftets die großen Thorhallen eingefügt, die auch jener Kunftform angehören. Mehr und mehr bildet sich die tyvische Form bes Bogens aus, ber nach oben in geraben Linien gu einer Spige gufammenlanft. Die Wandflächen find, soweit sich dies bei den mangelhaften Berichten erkennen läßt, nie plastisch gegliebert, sondern nur in Streifen geteilt. Bergolbetes und genialtes Ornament wird öfter von alten Schriftftellern hervorgehoben. Db biefes auf Ziegel glafiert mar, fteht nicht fest, boch ist es keineswegs ausgeschlossen. Un der auf die ersten Ralifen guruckzuführenden Moschee zu Samadan ist der aus Rosen und Fillornament gebildete Schmuck, abnlich wie an ber Alhambra gu Granaba in weit späterer Zeit, in gemaltem Stud ausgeführt: Beibe Techniken scheinen nebeneinander hergegangen zu fein.

1322. Mebreffen.

Neben diesen Formen erscheint, wenigstens in den alten Beschreibungen, jedoch wohl nur für die firchlichen Schulen (Medreffen), die ägnptische Form der Moschee, die jene Brückengestalt durch Bogenhallen über Säulen oder beim Mangel folder über Ziegelpfeilern erset und zur Anlage vielfäuliger Hallen gelangt. Die große Moschee von Jepahan, bie, um 755 gegründet, später, namentlich unter Melik Schah (um 1090) vielfach verändert wurde, hat biefe Anordming von fäulenreichen Galen ohne jede architektonische Steigerung, die ben Bof umfassen. Sier sind sie aber nach persischer Beise in den Uchsen von Thorhallen unterbrochen.

1323. Bagdad.

Der innere Zusammenhang der abbassidischen Kunft ist deshalb so schwer verständlich, weil es fait gang an fachmäßigen Berichten über bas fehlt, mas in Bagbab felbst geleistet wurde, bem stolzen Herrschersit und ber größten, glänzenosten Sandelsstadt ber Zeit; heute find nur noch Reste innerhalb bes Selbschuffischen Mauerfranzes erhalten. Die hohen, freisrunden Doppelmauern, die gahlreichen Wasserstraßen und Brücken, die mächtigen Moschen und Schulen, Bazare und Baber, namentlich aber bas gewaltige Schloß Chulb, bas Manffur um 770 anlegte mit seiner 80 Ellen hohen Mittelfuppel und seinen Minarehs, werden als Bunderwerke von Pracht geschilbert. Die hauptsächlichen Banteile waren mit grünen Fliesen belegt. Der Kalif Muktadi Billah (869-870) baute jenen Palast bes golbenen Banmes, ben ber Bergl. S. 393, byzantinische Kaiser Theophilos nachahnte. In dem ihn schmückenden goldenen Baume waren reichbekleibete Reiter mit Schwertern bargestellt. Die beiden großen Mebressen, die unter dem Selbschuften Melik Schah (um 1090) gegründet wurden, das Grab des Maaruf el Kerklii (1215), das mit buntem Ziegelwerk geschmückte Prachtthor Bab-el-Tilism (1220), der Khan el Aurtmeh (1356), die Reste der Dschami des Merjaneeh, die mit diesem in Berbindung stand, und andere Bauwerke Bagdads fprechen dafür, daß die Werke im persischen Norden nur eine Neubelebung der in den Mongolenstürmen zerstörten farbengläuzenden Herrlichkeiten der alten Ralifenstadt sind.

1324. Raft=

fceivan

M. 1287.

Welcher Urt die Kunft jener Zeit war, darüber geben uns die Bauten der Selbschuffenfürsten zu Naktschewan im Araresthal Kunde. Zunächst das Grab des Juffuf Chu Kutaschr (1162). Sin Achteck aus Ziegel legt sich um den inneren Kreisraum. Nur eine schmale Thur vermittelt den Zugang zu diefent. Über den Kuppelgewölben ein massiver Turmbelm. Das Ganze in Ziegel. Als Schmuck in Stud gebettetes Linienwerk aus Ziegeln von reichster Ausbildung und einige Bäuder kufischer Inschriften, die in ähnlicher Weise hergestellt find. Bei dem Grab des Atabek Ildeghis (1186), deffen Hauptformen ähnlich find, tritt noch eine lebhafte Glafierung der Ziegel hinzu und zwar in einem Türkisblan, das die in Relief gemufterten unglasierten Küllungen umzieht. Dies Glasieren war sicher nicht eine Erfindung der Gelbichuffen, die im Aragesthale herrschten, ebensowenig wie die geistvolle Gestaltung des Linienornamentes mit seinen künstlichen Berknotungen und Auflösungen steruformiger Muster. Es ist

persische Kunft, die sich hier äußert. Und was diese vermochte, faßte die mongolische Herrschaft, die Nachfolgerin der arabischen, erft gang zusammen.

Ein weites, viele taufend Rilometer breites Land mar es, in dem fich eine neue Runft entwickelte, ein halbes Rahrtausend brauchte sie, um zu reisen Ergebnissen zu kommen. Wir fennen sie nur sehr oberslächlich. Aber wo eine greifbare Erkenntnis hervortritt, bort zeigt sich auch deutlich, daß der Islam dem Drient seine durch Alexander den Großen beeinträchtigte und durch die hellenischen Türsten zurückgehaltene Selbständigkeit wieder gab und daß der Drient dieses Geschenk trefflich zu nüten wußte: Er errang die Borherrschaft in ben gewerblichen Kunften, die ihm erft das 16. Sahrhundert in Europa ftreitig zu machen begann.

61) Byzanz am Schluß des Iahrkausends.

Das Byzantinische Reich war im 10. Jahrhundert zwar vom unumschränkten Willen 2325. seiner Raifer beherrscht, aber auf diesen Willen wirkte eine Fülle übermächtiger Umstände Der Hof, die auswärtige Politif, das firchliche Leben beeinflußten ihn. lebte ein in sich abgeschlossener Abel, der sich um den Kaiser und diesen vom Bolf abdrängte. Neben dem Abel, der sich auf die Herkunft aus dem alten Römerreich stützte, standen bie Statthalter ber Grengländer; namentlich jene im Often, ber Sauptfront bes gangen Reiches. Die Masse der Slaven, die auf der Balkanhalbinsel sich festgesett hatte, und die nun ichon als unüberbrückbar erkannten firchlichen Streitigkeiten mit Rom trennten Buzang vom Westen. Die afrikanischen und sigilianischen Besitzungen waren verloren gegangen. Die Bulgaren wurden in Schach gehalten burch die Ungarn, Ruffen und Vetichenegen, die ihr Christentum von Buzang erhielten: Bor allem galt es, die Grenzlinie gegen die Mohanmebaner sestzuhalten, die schon um 700 von der Oftede des Schwarzen Meeres ausgehend zum Golf von Cypern sich herüberzog. Dort im Grenglager lag bie Kraft bes Reiches; borther entstanden ihm die Männer, die den Ausschwung zu Ende des 10. und Anfang des 11. Sahrhunderts herbeiführten.

Zwei Jahrhunderte hindurch beherrschten makedonische Kaifer Byzanz (867-1057). Der Grinder bes Herricherhauses, Bafileios, rühmte fich, aus bem Geschlecht ber Arfakiben gu stammen; jener persischen Herrscher, die durch 4 Jahrhunderte mit den Nömern um die Berrichaft bes Oftens rangen; ehe bie Saffaniden fie nach Armenien unter ariechischen Sonn verbrängten. Der afiatische Abel stellte sich hier bem römischen entgegen. Es begannen bie fleinasiatischen Statthalter, die Leitung des Staates aus eigener Kraft zu führen. Mit Nikephoros Phokas (963—969) stieg einer der Sieger über die Saracenen selbst auf den Thron. In Johannes Tzimiskes (969—976), Bafileios II. (976—1025) erhielt das harte, granfame Helbentum bes Oftens vollends die Macht in der Griechenstadt. Sie trug sie aber wieder tief in die von den Mohammedanern besetzten Staaten, vernichtete die Samadaniden und brachte beren Schätze nach Byzanz: Noch einmal konnte die Hauptstadt sich in dem Gefühle wiegen, Herricherin über bas gefante Griechengebiet ju fein; founte es alle jene Bilbungsichätze in sich aufleben zu laffen hoffen, die auch jett, in driftlicher Zeit, unvergeglich das Griechenvolk zierten: Es scheint, als wenn eine Art bewußter Neubelebung, eine Renaissance, bie Seelen bewegt, Kaiser Konstantinos IX. (1042 – 1054) in seinen innerpolitischen Bestrebungen beherrscht habe.

Der Patriarch von Konstantinopel war der stärkste Gegner der Herrschergelüste Roms: Photios († nach 891) wurde jum Vorkämpfer für die firchliche Selbständigkeit des Oftens. Zu berselben Zeit sah sich aber die Kirche schon genötigt, gegen innere Feinde aufzutreten und zwar gegen die Regierung wie gegen die Bolksstimmungen. Kaifer Nifephoros, felbst asketisch gesonnen, geneigt, sich den schwerften Bugungen zu unterziehen, forderte von der Rirche gleiche Gesinnung:

Die Make= bonifchen

Berbáltnis au Rom.

1398 Tie Paulinaner.

Bersicht auf ihren überaroken Reichtum an Land und Gnt. Heftige Rämpfe gegen seine Gesebe führten zu feiner Ermordung. Chenfo waren die Laufizianer, eine an ben öftlichen Grenzen des Reiches, namentlich in Urmenien weitverbreitete Sette, Deren Lebren auch die Glaven bes Norbens vielfach bulbiaten, beftige Gegner alles firchlichen Brunkes, ber Bermeifung ber Usfeie in die Rlöfter und ftrebten eine evangelische Ginfachbeit in firchlichen Dingen an. Die mit bem herrichenden Kirchentum in Zwiespalt geraten mußte. Der Ginfink persischer und mohammedauischer Lehren auf biefe Sekte, die in Tephrika ihren befestigten Mitteswurkt hatte, ist unverkennhar. Much nach der Bernichtung diefer Stadt (873) in den Balfan versett, behielten die Laulisjaner ihre Überzengungen und trugen fie tief in die flanische Welt hinein. Die vaulizianische Bewegung ift eine jener nun häufig in der Christenheit wiederkehrenden, in denen ein Zwiespalt zwischen dem Klerus und der Laienschaft zu offenem Kannof führte: und zwar um deswillen, weil auch die Laien fich der Askeje bingaben; für sich felbit jene geistigen Segunngen erstrebten, die ihnen darzubieten das Borrecht der Kirche geworden war.

भारे 1290.

Die lebenslustige Weltstadt Brauz war damals folden Bestrebungen noch nicht geneigt. Erst 1111 machte sich dort ihre ernitliche Bekänwfung nötig. Der Hof erhielt sich den alten Bergl. S. 394, Glaus und suchte ihn durch Neubelebung der Künste zu mehren. Der Kaifer Konstantinos Porphyrogennetos liebte es, wie wir fahen, felbst, sich mit Malen und Bilden die Zeit zu vertreiben: deren er, bevormundet von den Frauen und von thatkräftigen Staatsmännern. reichlich befaß.

1200 Ruden= bauten. 1330 St. Brene.

ฑั 1281

Die griechische Kirche befand sich bereits in einem Zustande großer Erstarrung. Das beutet ber Kirchenbau an. Die Freuenkirche (8. Jahrhundert) ift gemifferungken nur ein Ausschnitt aus ber Apostelfirche: Die westliche und die zeutrale Auppel, au die öftlich eine Aviis herangerückt wurde. Gleich den justinianischen Kirchen umgiebt den Hauptraum bas Bergt. S. 898, Seiteuschiff mit der Franenemvore. Oder man kann sie als eine Umgestaltung ber Sophienfirche ausehen, indem die Langerichtung stärker betout, das Bema an die Mittelfumpel und westlich von dieser statt der Halbknppel eine Bollknppel gelegt wurde. Der Aufbau geht auf das Sustem zurud. das nun allgemein in den brantinischen Landen zur Anwendung fommt: Gine Kuwvel erhebt fich über vier auf fraftige Bfeiler gestütte Bogen. Mittelraum ichließen fich an zwei Seiten breite Tonnen, jo daß fich in der Sauptachse ein Lanahaus bilbet, bas gegen Often in einer Halbkreisnische enbet. In ben beiden anderen Bogen langs des Langhauses ziehen sich die Emporen hin. Sie werden von Säulen ober Pfeilerarkaden getragen, über denen eine zweite Neihe Urkaden die Bogen ausfüllt. Rach außen entwickelt fich die Umfaffungsmauer aus dem Achteck. Solcher Bauten giebt es eine nicht unbeträchtliche Bahl. Sta. Sophia in Theffalonich zeigt die Gestaltung noch in ben Unfangen infofern, als um den Kernbau die Empore als brei Seiten umfaffender Umgang jich unorganisch legt. In der Kirche zu Cassaba in Lykien bilden die mit Kreuzgewölben iberdeckten Umgange und die im Often vor diese gelegten fleinen Zentralfapellen schon wohlaeordnete Nebenichiffe: die in der Klemensfirche zu Aufgra in Anatolien und der Nifolausfirche zu Minra weiter entfaltet werden. Die Vorhalle wird gleichzeitig immer fräftiger ausgebildet, um somit Gelegenheit zu reicherer Ausstattung des freisich selten mit bem Innern gang genau in fachlicher Übereinstimmung stehenden Außern zu erhalten. Alle biefe Bauten find in den Abmeffungen und in der kunftlerischen Durchbildung bescheiben. Sie burften zumeist dem 9. und 10. Sahrhundert augehören, zeigen aber noch vorwiegend eine Raumfunst von klar erkennbarer Absicht auf starke Innenwirkung, auf ruhige Massenverteilung.

1331. M. 1320.

Das geht dem byzantinischen Kirchenban unter persischem Einfluß verloren. Man verfiel Beral & 405, ins Kleine und übertrug die großen, heilig gewordenen Formen auf die bescheidensten Abmessungen. Die Emporen verlieren sich. St. Bardias in Theffalonich (um 1000) ift ein Beweis hierfür. Die

Ruppel hat 4 m Durchmeffer und erhebt fich auf vier Säulen, sowie auf hochgestellten Bogen 13 m über den Boden. Die Seitenschiffe werden zu 2 m breiten Gängen. In der St. Cliasfirche zu Theffalonich (1012), die auf dem Grundplan des Dreipaffes errichtet, hat der Kuppelraum zwar 53/4 m Durchmeffer, aber 191/2 m Höhe. Gine hohe Trommel mit schmalen Schlitzfenstern erhebt sich turmartig über dem Raum. Es fehlt im Junern gänzlich an der Möglichkeit, von dieser Sohe einen rechten Ciublick zu gewinnen, ba die Borhalle bis unmittelbar an die Auppel vordringt. Die Pautokratorkirche in Konstantinopel (erste Sälfte bes 12. Jahrhunderts) ist eine Zusammenstellung dreier solcher Bauten aneinander, ohne eigentliche organische Berbindung, nach der Art, wie dies an Koptenbauten zu bemerken ist: Die Laien, Bergl. S. 228, die Mönche und die Grabesverehrung für den Kaifer Manuel Konmenos haben somit jedes seine eigene Stätte; die Laien in der Borhalle, vor der ihrem Gottesdienst bestimmten Südbau, während sonst Borhallen fehlen. Die dem Erlöser geweihte Chorakirche vor Buzanz (jett Kachrije Dichami) ift ähnlich angeordnet: Der mittlere Auppelbau über einem griechischen Areug, boch mit verlängerter Tonne vor der Upfis; die beiden Nebenkirchen unbedeutend, mit der doppelten Borhalle in Berbindung. Uhnlich die St. Theotokosfirche in Byzanz (12. Jahrhundert) und die Apostelfirche in Thenalonich, bei benen die Kormen alle in die Höhe verzerrt erscheinen, ohne daß eine Raumwirkung auf der bescheidenen Grundstäche erzielt werden konnte. Um fo reicher wird bagegen die Ausschmickung bes Außern mit vielfach gegliederten Auppelturmen, reicher Abwechslung ber Schichten in Sanftein und Ziegel, vielfacher Anwendung von Blendarchitekturen.

So sehr auch die Vilderseindschaft der Türken der Erhaltung der Mosaike zuwider war, Clasmosaite. bietet der Boden des Byzantinischen Reiches noch hervorragende Beispiele dieser Kunst. Kaiser Bafileios II. suchte unverkennbar die ganze Bracht jener Zeit wieder aufleben zu laffen, die den Bilderstürmen vorausging. Die Schilderung des von ihm erbauten Schlosses und der zugehörigen Erlöserkirche spricht von allen Reizen höchster farbiger Entfaltung. sich aus bieser Zeit nicht eben viel erhalten, es seien denn Teile ber Mosaike ber Sophien- Bergt. S. 356, Ungahlig waren die in den Klöstern gemalten Tafelbilder, jene tiefbraumen, gang ibealistisch alt bargestellten heiligen Jungfrauen, die in Italien noch so häufig Verehrung genießen.

Man zog die griechischen Mosaizisten in die Verne. Ihnen dankt S. Ambrogio in Mailand seinen feierlichen Schmuck, jenen auf goldenem Thron fitenden riefigen Erlöser inmitten von Heiligen und jene Darstellung aus des heiligen Ambrofins eigenem Leben. Benedig schaffte zum Ausbau der Markuskirche seit der Mitte des 11. Jahrhunderts Säulen aus Griechenland und Mofaizisten aus Byzanz herbei, die, bis ins 13. Jahrhundert hinein arbeitend, zu Lehrern ihrer Kunft in Italien wurden. Am Dom zu Torcello, in der Glaserstadt Murano, in der Ruppel der Moschee zu Cordoba, wie an den sprischen Banten, begegnet man den Bergl. S. 388, Zeugnissen einer festgeschulten, im wesentlichen nicht fortbildungsfähigen, nicht von starkem fünftlerischem Sigenwillen getragenen Malweise, die aber doch einer inneren Lebenskraft nicht entbehrte. Die Chorakirche bei Byzanz mit ihren erst zu Ankang des 14. Jahrhunderts geschaffenen Malereien beweist, wie groß sich nach der technischen Seite noch das Können erhielt. Aufbau und Zeichnung, Sicherheit im Ansdruck und Sorgfalt im einzelnen zeigen vielmehr, daß die ganze Kunst sich in aufsteigender Richtung bewegte.

Der Stolz der Malerei war ihr dogmatischer Inhalt: Dadurch, daß sie sich als Lehrerin der Heilswahrheiten darstellte, hatte sie sich vor der Bernichtung gerettet; sie war ihr verfallen, selbst im Sinne ihrer Freunde, wenn sie Verehrung für sich selbst forderte. Das drängte zur Darstellung von Gedanken: Schon die Einzelfigur war eine ideale: Das heißt, es stand im allgemeinen die Form fest, wie ein Heiliger in großartiger Burde in die Erscheinung gu

1333 Anhalt ber treten habe. Weldher Heiliger aber bargestellt fei, bas besagte die in großen Budhtaben beigegebene Inichrift. Die Maler verzagten an ber Anfgabe, ihrerseits den Mann in feiner Gigenart erfennbar zu machen. Der Inhalt ber Bildreihen wurde wohl überlegt, bildete ein oft großartiges Ganges driftlicher Befenntnislehre, bem nachgnforichen die Theologen ftets anreizen wird. Weniger die Künftler: Es werden hier wiffenschaftliche Fragen aufgeworfen, die auch nur durch die Wiffenschaft begriffen und gelöft werden konnen. Der Maler ist nur ber Beauftraate, der Diener der Gelehrfamkeit. Die Typen, in denen er zu ichaffen hat, stehen fest; mussen feststehen, danit man das allzu tieffinnige Gemälde begreifen kann; indem über das Einzelbild hinaus sich Beziehungen zu Beziehungen reihen. Die Kunst erhält dadurch etwas Altkluges, Überreifes.

1334 Beifpiele.

Und boch reat fich innner noch im Griechenwolf eine herzerguidende Kraft. Die Ruppeln ber Georgios und der Sophienfirche zu Theffaloniche, jene einer Anzahl griechischer Klöster, wie Megaspilaon im Peloponnes, Daphni bei Uthen, in Orchomenos, Nifaa weisen Beispiele meift später Beit auf, in benen bei aller Steifheit ber überreichen Kleidungen, ber höfifch überladenen Lebensformen, doch noch eine gewisse farbige Freudigkeit durchklingt; ein Gifer fleißiger Männer fich bekundet, wenigstens durch die größte technische Sorgfalt bas Bochsterreichbare zu schaffen.

1335. Buchmalerei.

Die größte Vollendung erhielt die Kunft der Buchmalerei. Wie in der Dichtung und ber Wiffenschaft eine ausgeprägte Renaissanceströmung sich geltend macht, ein Zurnckgreifen in bas, was in so glänzender Erscheinung vergangene Zeiten den Lebenden vor Augen stellten, so begegnen wir diesen Beninhungen auch in der Miniatur. Wir kennen die Borbilder ber buzantinischen Meister zu wenig, um klar erkennen zu können, wie jehr sie sich von ihnen unterschieden: Aber das Streben, an ihrer Frische die eigene zu wecken, tritt unverkennbar hervor. So namentlich in einem kostbaren Psalter bes 10. Jahrhunderts (Nationalbibliothek Paris), in dem nochmals die weiblichen Gewandstatuen der Antife farbig, lebendig geworden sind, der leichenhafte Ton älterer byzantinischer Arbeiten zu gunsten herzhafter Frische überwunden ift. Die Bredigten des heiligen Gregor von Nazianz (Paris) find von über 100 Bilbern erläutert (um 870) und zwar mit einer herzlichen Smpfindung für den Ausdruck und die Bewegung, der der älteren Malerei fehlte.

Mit bem 11. Rahrhundert sett hier der Riidaang ein, der sich bald in der puppenhaften Behandlung der unter der Laft ihrer schönen Rleider verschwindenden Geftalten äußert.

standen die Webereien unter der Obhut der Fürsten, wurden sie als staatliche Anstalten von Beamten geleitet. Manchmal scheinen sich biese geradezu in unmittelbarem Wettbewerb gegen-

In der Herstellung solcher Kleider wetteifert Byzanz mit Syrien und Bagdad. Hier wie dort

1336. Bebereien.

Dì, 190,

übergestanden zu haben. Mus ben byzantinischen Webereien ging ein Stoff hervor, auf dem Bergt. S. 65, Löwen dargestellt sind: Sie sind Nachbildungen jener, die zwei Jahrtaufende früher die Mauern von Babylon ichmudten. Auch soust burfte es schwer sein, sprifche und mejopotamische Stoffe jener Zeit von den byzantinischen zu trennen, zumal auch das Auftreten driftlicher Zeichen und Darstellungen nicht für Bygang allein spricht. Bei ber Onlbung ber Mohanunebaner und bem wiederholten Vordringen von Bugang nach bem Sudosten mar bas Weben eines Stoffes, wie die fogenannte Dalmatika Karls des Großen (12. Jahrhundert, in St. Peter 3u Rom) keineswegs ausschliehlich in der Hauptstadt möglich, wenn für diese gleich die Mahrscheinlichfeit fpricht: In einem Kreise trägt biese auf ber einen Seite ben thronenden Christus. umgeben von ber Schar ber Engel und Beiligen, mahrend auf bem Oberteil ber Urmel je

die Einsetzung von Brot und Wein dargestellt ift. Auf der anderen Seite der thronende Chriftus in seiner Glorie: Alles mit unvergleichlicher Meisterschaft auf Camt gestickt. Es ist gewiß eine großartige fünstlerische und namentlich gewerbliche Leistung hier an eine gründlich

verfehlte Aufgabe verwendet worden. Denn felbst der vornehmste Gebrauch rechtsertigt nicht die Benntung eines folden Gewandes.

Schnudreich war die Kirche wie der Hof. Byzang scheint in der Kunft des Schutelzes die erfte Stelle eingenommen zu haben: Alle jene Arbeitsarten, die Zeit, Koften, Mühe beauspruchten, bei beneu es ber Lebenskraft vieler und fleißiger Sande bedurfte, um eine glangvolle Wirkung zu erzielen, blühten in der Stadt der Unterwürfigkeit, der Willkur. Die Schmelzkunstler traf ber Sag ber Bilberfturmer nicht; ihre Kleinwerke entzogen fich leicht ber Berfolgung; Die Blüte wurde hier nicht unterbrochen; die Schnudfreudigkeit bemächtigte fich immer weiterer Gebiete; namentlich im Westen nahm man die Erzeugniffe bankbar entgegen. Dort erhielten fich auch die meisten Werke. Der Hochaltar in S. Ambrogio zu Mailand und die fogenannte Bala d'oro in S. Marco in Benedig find Großwerke diefer Runft; zugleich Zeugen dafür, wie Oberitalien fich noch im 2. Sahrtausend seine Schmuckwerke aus bem Often holte.

1337. Schmel3= arbeiten.

Das frühe Mittelalter im Welten.

62) Die mittelalterliche Welt und Rom.

Das 10. Jahrhundert brachte in die Berhältnisse Europas eine Klärung insoweit, als die großen Mächte ber driftlichen Welt zur Reife gelangt waren. In den von den bilbungen. Germanen behaupteten Ländern, in Nordfrankreich, Deutschland, Snaland, war ein fefthaftes Köniatum auf feudaler Grundlage zum Siege gefommen; es stütte sich auf die Nitterschaft und die noch nicht von dem römischen Abergewicht gang gebeugte bischöfliche Kirche. Wenngleich die Verschiedenheiten in den Völkermischungen, namentlich die spracklichen Unterschiede. durch das Bortreten der romanischen Mundarten sich geltend machten, so bildeten die Bölker bes Westens doch eine Ginheit im Denken und Euchfinden, mithin auch in ihren künstlerischen Leistungen. Bedingt ist diese Sinheit durch die Verwandtschaft des ursprünglich germanischen Rechtslebens und durch die driftliche Beltanschauung. Die Kirche trat überall Germanisches als wichtigste Bildungsform hervor; ihren äußeren Glanz zu heben, waren die germanischen Spristentum. Nationen durch Stiftungen und Bauten allerorten eifrig bemüht. Die Domschulen pflegten die kirchliche Musik, Bittgange, Prozessionen; liturgisch reich ausgestattete Messen beschäftigten Die Laien, die von der Teilnahme an den am Altar sich abspielenden Handdie Geister. lungen zurückgedrängt worden waren, erhofften von der brünftigen Hingabe an eine kirchliche Frömmigkeit die Reinigung der im harten Lebenskampf ringenden Seele; eine zanberhafte Wirkung durch die Vergebung der schweren, auf der Zeit lastenden Sindigkeit; eine Befreiung vom Alp der Gewissensangst durch die göttlichen Bunder der Sakramente. Der Heiligenkult suchte die höchste Pracht und gesiel sich im Glauben an erstannliche und sonderbare Leistungen der Reliquien; gerade deren Unglaublichkeit machte die Kraft der Reste heiliger Leiber verehrungswürdiger. Die unerhörteste Zerknirschung, die schwersten Leibesbußen, das völlige Verlaffen der Weltfreuden wurde den noch am Grbifchen hangenden Chriften jum leuchtenden Borbild. Überall geht ber Zug auf das übermenschliche, Gewaltsame, Unergründliche, auf den Glanben an Dinge, die dem Berftande unerfaßlich find.

1338. Staaten=

Und wie der Einzelne zwischen ruchsichtsloser Wahrung des eigenen Borteils und raschem Hinmerfen alles Gutes, ja des Lebens, jum Zwed der Selbstheiligung schwankte, so zeigt fich diefes Schwanken im Leben der Bölker.

1340. (Bottesbienft=

Die Zeit der Kämpfe der aus germanischer Mischung hervorgehenden Bölker gegen die liche Formen. Abermacht Roms ist eine Zeit religiöser Unsicherheit, der Zweifel am eigenen Seil, der finruniichen Bersuche, durch äußere That den Himmel zu erringen. Gine Zeit mehr des findlichen Glaubens als ber inneren Sittlichung. Traten ichon im 9. Jahrhundert die Lehren hervor, daß man durch jachliche Buße, jelbst durch Geld, die Bergebung der Sünde erlangen könne, jo entwickelte fich nun mehr und mehr bas Indulgenzwesen. Dies murbe in feinem Grundfat, Die Bergebung ber Sünde an Gebet und Opfer in einer bestimmten Kirche zu binden, mahrend bes gangen Mittelalters zum stärksten Untrieb für Ban und Ausstattung der Gotteshäuser Die Berehrung der Heiligen wurde an die Örtlichkeit gebunden: Das Grab wurde zur Kirdje, der Kirchgang zur Wallfahrt; die Wallfahrt wurde endlich zum Kriegszuge, als es galt, das Grab Chrifti zu erlangen. Dies erhob fich zum Ziel höchster Sehnfucht, eines jo gewaltigen Triebes, daß er ein Jahrhundert lang die Welt in friegerische Unruhe, in die mächtige Umwälzung ber Krenzzüge führte.

1341, Die Predigt.

Im 11. und 12. Jahrhundert stand die kirchliche Bewegung unter dem Ginfluß mächtiger Aber bald erfannte die Kirche die im Worte liegende Gefahr, daß es die Lehre Roms nicht rein wiedergeben, daß es zu anderen als den gebilligten, also zu kegerischen Schlußfolgerungen führen könne. Die Synobe ju Trier 1221 verbot imerfahrenen Prieftern bas Predigen, weil es mehr Schaden als Nugen ftifte. Im wesentlichen waren es die Monche, bie in ber Kirche öffentlich das Wort führten. Bon ihnen gingen die beiden größten geistigen Bewegungen der Zeit auf die Massen über: Die Kreuzzüge und der Gottesfriede. Schon entzog man dem Laien den Kelch; ichon war die Bedeutung des Abendmahles als einer gemeinjamen Handlung aller Teilnehmer in Bergessenheit geraten; und trat an seine Stelle die schwärmerische Berehrung der Jungfrau, als der besten Fürsprecherin bei Christo, also der eigentlichen Mittlerin göttlicher Bergebung. Es mehrten fich die Zwischenftufen zwischen bem betenben Laien und bem im Gebet gesuchten Gott; Die Mittler, beren Rechte Die Kirche für sich beanspruchte. Gleichzeitig entstanden bei dem sich immer scharfer zuspitenden System der Bertheiligkeit und Außerlichkeit bald begeisterte Gegner, die nach innerer Seiligung in ihrer Beije strebten und die trot der gewaltsamen Frömmigkeit in allen Fugen frachende Tugend der Welt durch neue Mittel zu heilen strebten. Das Mittel blieb aber im Grunde das gleiche: Die In dem ungeheuren Drang jugendlicher Genuffncht erschien der unmittelbare Bergicht auf die Weltfreuden, die Rücksehr zu einem evangelisch anspruchslosen Leben, die Nachfolge Christi im Ertragen von Leiden der immer wieder versuchte Ausweg. Jede Renarindung eines Monchsorbens wie einer feterischen Gemeinschaft ging von bemielben Grundgebanken, ja fait ftets von benjelben Sandlungen ber Stifter ans: Der heilige Benedikt begann ieine reformatorische Laufbahn ebenso wie Petrus Waldus mit der Weltabkehr. Der Rampf gegen die Berweltsichung von Kirche und Geiftlichkeit brückte der Bewegung der Benediftinervereinigung von Cluny ebenso ihr Merkmal auf, wie jener der "Manichaer" Oberitaliens. Sübfrankreichs und Flanderns. Drängten jene auf Vereinfachung der Kirchenbanten, des (Sottesbienstes, bes kanonischen Lebens, und zwar durch die Bengung unter die Oberaufficht Roms; jo gingen diefe, Roms Unfähigkeit erkennend, ein wahrhaft evangelisches Leben zu fördern ober gar herbeizuführen, durch alle Stufen ber Absonderung langfam bis zum Kanuf gegen ben Katholizismus, zur Leugning feiner Grundlehren, zum Abichen vor ben Runftichaten. an beren Bernichtung und damit auf einem anderen Wege zur Besserung der erlösungsbedürftigen Welt über. Wie im Leben zeigt fich in der Kunft das Streben der Besten nach Ginfachheit

Die Beiligen= verehrung.

1343. Die Astefe.

im ummterbrochenen Rampf mit dem gewaltsam überschwenalichen, auf das marchenhaft Bezanbernde und doch funlich Kafbare gerichteten Bolfsgeift.

Die Grenzen, innerhalb benen sich biese Entwicklung stilistisch gliedert, find ichwer be- 1344. Cmftimmbar. Sie treffen nicht mit jenen ber schwankenben Staatenbildungen gusammen, auch ber Bitbung nicht mit jenen der Sprachen. Reinerlei Beziehungen haben fie zu den Greuzen der modernen Bölfer: Das heißt, es giebt weber eine französische noch eine bentsche Kuuft im frühen Mittelalter, sondern eine gemeinsame, auf germanischer Grundlage entwickelte driftliche, Die sich wohl nach Stammeseigenart vielfach gliederte, bei der aber die gleiche Grundstimmung der Vildung und des Glaubens stärfer ift als die trennenden Sigenarten. Erft die wachsende Berichiebenheit in ber Stellung zu ben Glaubenslehren und namentlich zu ben liturgischen Fragen ichni tiefgreifende Unterschiede in ber fünftlerischen Gestaltung.

Rom felbst gab hierbei keinerlei Anrequig. Seine Aufgabe mar bie Ginrichtung der 1345. Rom. papfilichen Weltmacht und die Feststellung der katholischen Lehre. Aber auch hierin wirkte ber unermulliche Glanbengeifer ber nördlichen Bölker fturker als die von ber ewigen Stadt selbst ansgehenden Kräfte. Über die Alven kamen zuneist iene Gewalten, die Roms Herrichaft befestigten und vor Verfall beschütten; Die den Gedanken einer geiftlichen Oberberrlichkeit am lebhaftesten verfochten; die zu unterscheiden lehrten, was eine innere römische und was eine allaemeine, eine katholische Krage sei.

Aus den germanischen Lölfern drang auch der Sinn für künftlerische Bethätigung im driftlichen Gottesdienst hervor. In Rom felbst ichwieg diefer unter ben wiften Stürmen ber Parteileidenschaften. Noch waren die Reste der Antike, wie sie in den gewaltigen alterist= lichen Bafilifen fich äußerten, die wichtiasten fünftlerischen Unbinestitel ber ewigen Stadt. Den ichaffenden Kräften, bem Ringen nach Ausbrud der Stimmungen und bes Glaubens burch die Form ftellte fie wieder ihre unvergleichlichen gesetgeberischen Gaben entgegen. Rom war im Begriff, die Welt zu imterjochen, indem es sich der jung in die Kunft hineimvachsenden Bolfer gur Bereicherung und gur Erneuerung feines Glanges bebiente, wie es fich einst ber Griechen bedient hatte.

Das neue römische Reich, das politische wie das firchliche, strebten vor allem die vom Glanze des alten bauernd gebleudeten Gernignen an. Während in ber ewigen Stadt kleiner Zwift die Oberhand behielt, waren es fächstiche und frünkliche Kürstenföhne, die die römische Serrlickfeit burch die beutsche Nation wieder berzustellen suchten; und burgundische Geiftliche. die dem Pontifer maximus die beiden die Christenheit beherrschenden Schwerter weltlicher und firchlicher Macht in die Sand drückten.

63) Die unteren Rheinlande bis um 1000.

Danernd erhielten sich die Meinlande als eigentlicher Mittelpunkt der Entwicklung: 1346. Die Bischoficiabte. Köln, Trier, Mainz waren die großen Mittelpunkte geistlicher Macht in Deutschland, die Bermittler zwischen den Resten karolingischer Runst und den neuen, volkstrunlichen Bestrebnugen. Während der Often erst dem Christentum erobert werden mußte, standen im Westen die Heere der Mohammedaner an der spanischen Grenze. Zwischen beiden hielten die Lande die Mitte, die aus Karls des Großen Herrscherleistungen den unmittelbarsten Vorteil genossen hatten, als starke Träger der mittelalterlichen Bildung.

Und zwar waren es allem Anscheine nach die Reste städtischer Blüte, um die sich hier 1347. bie Anfähe zu neueren sammelten. Innerhalb der alten Römermauern hielt sich die klassische Bergl. S. 372, Überlieferung am reinsten. Es zeigt sich dies beispielsweise in der Buchmalerei an einem aus bein Nachetier Doine stammenden Evangeliar (jest in Stuttgart), bas noch in Ottonischer Beit den alten Formen tren bleibt; au der ganzen bedeutungsvollen Runftblitte, die fie

in Trier unter bem Erzbischof Egbert (977-993), bem treuen Genoffen Kaifer Ottos II., Der Archidiakon Ruodprecht (973-981 nachweisbar) schuf diesem für alle Gebiete bes Runftichaffens begeisterten Fürften einen Pjalter, den jogenannten Coder Gertrudianus (ient in Cividale), ein burch Strenge ber Haltung und Reichtum ausgezeichnetes Werk; dem in dem Echternacher Evangeliar (jett in Gotha, um 990) ein Werk folgte, wie es von gleicher Kostbarkeit bisher nicht hervorgebracht worden war. Schon ber prachtvolle Ginband mit den in Gold getriebenen Gestalten der Kaiserin Theophano und des Königs Otto zeugen von der siöhe der Kunst des Treibens und Smaillierens: das Innere verkündet sowohl in den ornamentalen als den figurlichen Malereien, daß das ganze Können der Zeit in den trierischen Schreibftuben angesammelt mar; ja, daß man es durch Erweiterung der kunftlerischen Darftellungsgebiete noch zu steigern trachtete. Gine oft kindliche Unbefangenheit in der Übertragung ber Gedanken in Bildform; dabei die Reigung, die Gegenstände erzählend am Auge vorbeimandeln gu laffen ; burch Teilung der Bilbfläche in Streifen den Elfenbeintafeln nachzuschaffen. Aber immer noch ift die Ratur dem Maler bas Befremdliche, die ihn umgebende Welt meist nur von ftorendem Ginfluß auf fein antiken Borbildern nachwandelndes Schaffen. weise zeigt fich weiter entwickelt in brei bem Kaiser Otto III. gewidmeten Evangeliaren (jett in München, Aachen und Bambera). Werken von außerorbentlicher Pracht und großem kinftlerischen Ernst: in diesen erdrückt die erlernte Form zwar noch die natürliche Darstellungsgabe; sie können also als eine Wiedergabe gleichzeitigen Daseins, der Tracht, der Bauten, ber Geräte nur in fehr bescheidenem Mage gelten; ber Maler griff zu Eigenem nur ba, wo die Borlagen ihn verließen; aber doch tragen seine Gemälbe etwas von der Größe der Weltanschauung der Zeit in sich: Der thronende Kaiser, die beiden weltlichen Fürsten ju seiner Linken, Die geiftlichen gur Rechten, Die vier in byzantinisch unterwürfiger Beugung berautretenden Frauengestalten, welche als Slavinia, Germania, Gallia und Roma bezeichnet find - all dies zeigt eine mannhafte Sand und ein in feinen Greuzen ficheres Kinftlertum.

1348. Golb. fdmieberei.

Diesen Prachtichövsungen ber Malerei stehen foldte ber Goldschmiebekunft zur Seite, bei benen gleichfalls Egberts Einfluß nachweisbar ist. Go zeigt die Umhüllung bes Stabes Betri im Domidat ju Limburg a. d. Lahn zwar eine ftarke Anlehnung an Byzantinisches, boch bereits eine völlige Beherrschung der schwierigsten Techniken, des Malens in Schmelz. Abulich ist das hölzerne, mit Goldblech überzogene, getriebene und mit Zellenschmelz verzierte Tragaltärchen im Stift S. Paul in Kärnten (um 980) gestaltet. Das Reliquiar bes beiligen Andreas im Donischat zu Trier mit ber Nachbilbung des Fußes des Beiligen, jene zu Berford, Laderborn, Münfter schließen sich diesen Werken an.

1349 Bronzegüffe.

Bemerkenswert find die kunftgewerblichen Bronzeguffe. So die von Meister Beringer für Erzbischof Willigis für den Doni zu Mainz gegoffene Thure (Anfang 11. Jahr-Bergl. S. 334, hunderts), der dem jüdischen nachgeahmte siebenarmige Leuchter zu Effen (Anfang 11. Sahr= M. 1053. hunderts).

1350. Bilbnerei. W. 1080.

Die Bildnerei lag noch in tiefer Robeit. Wenngleich die Römer am Rhein Bilbfäulen. Bergt. S. 339, Flachbilder in großer Zahl hinterlassen hatten, jo zeigen die erhaltenen Reste, daß eine selb= ständige Kunstentsaltung bier nicht gezeitigt worden war. Wie überall, wo bellenisches Blut sehlte, war die Bildnerei über rohe Meißelsicherheit und über endlose Wiederholung einzelner Grundformen nicht hinausgekommen. Es fehlt am Rhein ganglich an einem ins Große gebenden Schaffen, und wo es auftritt, ericheint es nur als Schmuck ber Baufunft. Erft zu Anfang des 12. Jahrhunderts magen sich einzelne steife, plumpe, leblose Bersuche hervor, namentlich in Trier, wo ein thronender Christus zwischen Petrus und Maria am Dom, ein ähnliches Werk am Neuthor, ein paar Figuren im Museum als Zengniffe bes tiefen Stanbes der Runft genannt fein niögen.

Dagegen blübte in merkwürdigem Gegenfat zu bem Ungeschief in der Grofibildnerei jene in bescheidenem Makstabe, die Elfenbeinschnikerei. Aber es handelt sich bei diesen somiserei. Arbeiten lediglich um genaue Nachbildungen. Im Museum zu Darmstadt, in Bonn, Aachen finden fich folde Werke. Gin Krenziannasbild in Gfen läßt fich als um 1050 ents standen nachweifen. Aber um die Mitte des 12. Jahrhunderts erlischt diese Kunftweise, ohne merkliche Spuren zu hinterlaffen, ein frembes Gebilbe in frembem Stoff.

Selbständiger entwickelte sich auf Grund ber in karolingischer Zeit gemachten Erfahrungen die Baukunft ber Rheinlande. Die große von ihr ausgebende Neuerung war die Übertragung ber Querichnitte ber Dome zu Aachen und Trier auf ben Langhausban, ber Überwölbung hoher Räume auch bei biesem. Nielleicht aab hierbei das Münfter zu Gffen die Un-Bergl. S. 368, regung, das 947 abbrannte und bald darauf wieder errichtet wurde; wenigstens geschah dies an seiner westlichen Sälfte, die möglicherweise von vornberein in der fräter durchaeführten Weise an ein breischiffiges und in den Seitenschiffen zweigeschoffiges Langbaus sich anlehnen Denn hier erscheint das Münster zu Aachen halbiert und die von ihm angegebene Querschnittanordnung auf ein Langhaus übertragen; eine Lösung, die, wie wir sehen werden, Bergl. S. 432, in S. Ambrogio in Mailand zuerst zur klaren Durchführung kam.

1352. Mantini Bölbungen.

Man scheint schon im 10. Sahrhundert am Rheine sich mit Gedanken der Aberwölbung der Mittelfcliffe getragen zu haben. Aber man schente sich wohl, gewißigt durch mehrfach aemelbete Einstürze, das Wagnis durchzuführen. Dagegen wurden die Seitenschiffe in der Regel und zwar durch quadratische Kreuzgewölbe überdeckt; ferner wurde ihnen meist genan die halbe Größe des Mittelschiffes gegeben; so daß zwei Stüten der Seitenschiffe auf ein Geviertioch bes Mittelichiffes kommen; je ber zweite Bfeiler als regelmäßig ftarker belaftet und beungemäß anch meist fräftiger gebildet war.

> 1353 Die Empore.

Die ältesten Beispiele diefer Anordnung im fogenannten Stütenwechsel weisen zugleich in der Regel die Anwendung der Emporen auf, das Erbteil der Aachener Kapelle. Klosterkirche zu Werden a. d. Ruhr (875 geweiht, 1119 abgebrannt, im 13. Jahrhnnbert ausgebaut) giebt in ihren westlichen Banteilen diese Anordnung noch ohne Stütenwechsel. Ühulich die Klosterkirche Mortier en Der (Departement Hante-Marne, um 970), vielleicht noch mit flacher Abbedung von Nebenschiff und Empore; St. Renn in Reims (852 geweibt. 1005-1047 nen erbaut) fcheint biefelbe Form gehabt 3n haben; Sta. Urfula in Köln (1003 eingestürzt, nm 1060 erneuert) hatte biefe Form anscheinend schon an bem älteren, später verbrängten Bau; an der Kirche zu Bignory (Devartement Sante-Marne um 1050) erscheinen die gekuppelten Bogenöffnungen der Empore noch, ohne daß die Empore felbst sich erhielt: Es ist dies ein hinweis barauf, daß um 1000 in den rheinischen Landen die Empore wieder anfgegeben worden war; daß wir hier am Ende einer beitigunten Entwicklungsweise, nicht am Anfange einer folchen stehen. Es wiederholt sich der Borgang, der in Byzanz zu bemerken Bergl. S. 408, war, wo and um 1000 die Emporen zu verschwinden beginnen.

D. 1331.

1354. Empore und Brebiat.

Diese eigentümliche Bauform ist für den driftlichen Kirchenbau von höchster Bedeutung. Denn ihr liegt sicher ein Gebrauchszweck zu Grunde; der kein anderer sein kann, als über das Fassungsmaß der emporenlosen Kirchen hinaus eine Volksmenge zum Gottesdienste zu vereinen. In Nachen ist sie wie in der Sophienkirche zu Byzanz zweifellos in der Absicht entstanden, den Kirchenbesuchern zu dienen. Sie ift zwar zu diesem Zwecke in der Kirche Karls des Großen nicht fehr geschickt angelegt; dem von vielen Stellen ift eine Teilnahme an den Borgängen des Altares der Unterfirche nicht möglich. Man gab ihr sogar einen besonderen Altarranm. Aber die stattlichen Treppen, die zu ihr emporsteigen, lehren deutlich, daß man zahlreiche Glänbige auf sie zu führen bachte. Die bafilikalen Anlagen suchten biefen Borteil auszunützen, die Emporenbesucher jedoch mit jenen des Untergeschoffes in beffere Berbindung

Die Bauten zeigten eine absichtlich niedrige Anlage der Emporen. Aber trotbem gelingt dieses Bestreben nur in geringem Mage. Die großen Prediger ber Zeit, die wie Hrabanus ihren Schülern die Schrift noch in ber Laubessprache anslegten, wie Ulrich von Augsburg, Wolfgang von Regensburg vor großen Bolksmengen bie Heilslehren verfündeten, wie Anno von Köln, der Erbauer von St. Urfula, selbst der Unwissenheit des Volkes abzuhelfen suchten, alle diese Volkslehrer brauchten Gotteshäuser, in denen viel Volks Plat hatte; wenigstens hören kounte, wenn es gleich wenig sah. Erst mit dem Rückgange der Predigt schwand die Empore oder wurde sie zu einem sachlich bedeutungslosen Schmuckgliede.

Die Vorbilber für die rheinischen Emporen sind an verschiedenen Stätten gesucht worden. Sicher wirkten die zweigeschofsigen Rundbauten auch auf die der Länge nach sich entwickelten; zweifellos kannten viele Bauleute die römischen und buzantinischen Bauten. Aber auch der Umftand barf wohl auch mit in Erwägung gezogen werben, daß ber Querichnitt biefer Bauten Bergl. S. 349, mit jenem des sächnischen Baueruhauses in den wesentlichen Grundsormen übereinstimmt; nämlich mit der durch alle Zeiten beibehaltenen Gliederung in einen höheren Mittelraum und in ber Sohe noch geteilte Nebenräume. Diese erscheinen nicht burch Aufbau, sonbern burch Ginziehen einer Zwischenbalkenlage gegliedert: Wie die Hile des jächsischen Sauses ist das solarium, der Söller, dauernd als ein Zwischenboden, als eingezogener Raum zu verstehen.

64) Sachsen.

Raifer und

In ben sachfischen Landen begann mit ber Wende gum neuen Jahrtausend eine Bau-Geinlichten. thätigkeit im wesentlichen unter der Leitung der Geistlichkeit. Aber diese war noch mit der faiferlichen Gewalt aufs engfte verfnupft. Die Raifer fachfifden und frankischen Geschlechts banten durch ihre Bischöfe; jie bedienten sich der in den geistlichen Schulen betriebenen Bankunst, um mittels ber bort gebildeten Architekten jene Rirchen aufführen zu laffen, die zu ftiften und zu bereichern sie nicht unde wurden. Das Berftändnis bes Bauwefens empfahl den Geistlichen jum Bijchof. Es treten bie einzelnen ichgifenden Berfoulichfeiten entichieden bervor, mehr als in iraend einer anderen Zeit des frühen Mittelalters. Freilich hielten fie sich alle vorwiegend an feste Regeln. Das Bauwesen zeigt bei aller jugendlichen Frische ber Begeisterung ruhiges Erwägen, Zuruchaltung, vornehme Ginfachheit, planmäßige Durchbilduna.

1356. Reite Ristümer.

Der Grundzug dieser sächsischen Kunft ist schlichter Ernst. Noch waren in den öftlichen Landen für das Chriftentum schwere Aufgaben zu lösen, noch pochten heidnische Käuste ungestüm an die Thore Sachsens und Thuringens. Die Gründung der Bistümer Havelberg, Brandenburg, Magdeburg, Meißen, Zeiß, Merseburg, die Aufrichtung des Erzbistums Magdeburg, bas große Berchriftlichungswerk ber Zeit um 950 war gegen Ende bes Jahrhunderts unter Otto II. wieber vernichtet worben. Erst um 1000 brangen Deutschtum und Christentum in ben flavifchen Landen wieder vor, entstanden die Erzbistumer Guefen, Brag und Gran, ber Befehrungsarbeit ber Deutschen weitestes Welb erschließend. Gine ftarke Sicherheit im Glauben. eine opferwillige Freudigkeit und ein festes Gefühl für bie Stanunesart zeichnete bie am Eroberungswerf vorzugsweise beteiligten Sachsen aus. Das offenbart sich in ihren Rirchen, Die nicht eben reich an Formengebanken, aber flar und zielbewußt geschaffen sind; nicht vielerlei Korm verfuchen, dafür aber das Gefundene und Überkommene in stetiger Ruhe ausbilden.

1357. Das Ranen als

Das Bauen war Gottesbienst; die Kirche ein Mittel, widerstrebende Geister zu gewinnen, Sottesbienst die Sorge um jede Einzelheit Aufgabe eines auf das Gedeihen der Seinen bedachten Kirchen-Wie der Meffe stand er selbst den Bauarbeiten vor; er erblickte in der Verehrung Gottes durch die bilbende hand eine werkthätige Form des Gebetes und leitete fie mit ber Fürsorge des Sirten in die rechten Wege. Daher wurde der Kirchenfürst für die Kunst von höchster Wichtigkeit, hing von seiner Sachkeuntnis und seinem Gifer die Gesamtleistung der ihm Unterstellten ab.

Der glänzenbste Bertreter jener Geistlichkeit, die in der Kunft das Mittel suchte, wider- 1358. Bernstrebende Bergen gum Chriftentum gu führen und die gewonnenen im Glauben gu befestigen, Subespeim. war Bifchof Bernward von Silbesheim (992-1022). Gine beifpielreiche Gruppe von Kirchenbauten schließt sich um seinen Namen. Man kann zwar nicht sagen, daß an sein Auftreten fich ein ftark hervortretender Wandel in der Ginzelgestaltung knupfe, wohl aber zeigt sich in den Erzeugnissen aus der Zeit seines Hirtenamtes eine schulmäßige Durchbildung und Reife, die den Bauten stattliche Wirkung und Geschloffenheit verleiht.

1359, Die Bafiliten.

Der basilikale Querschnitt mit der Holzbecke bleibt den Kirchen gewahrt. Die Nebenichiffe haben meist die halbe Breite des Mittelschiffes; die unit besonderen Avsiden verschenen Querichiffe entsprechen diesem; ebenso der Hohe Chor. Die Stiftsfirchen, wie diejenigen bes Benediktinerordens gleichen sich hierin. Der Schunck ist überall bescheiben. Im Innern beschräuft er sich meist auf die Säulen und Pfeiler, die in der Regel miteinander abwechseln. Sine stille Größe, Sammlung und Ruhe ist bem Junenraum eigen; unverkennbar berricht bas Streben ber Steigerung ber Wirkung gegen ben Altar gu. Denn wenn bas Langhaus burch die Kenster des Obergadem meist genigend erhellt ift, so fehlt dem Querichiff vielfach stärkeres Licht, werben bie Apsiden häufig gar nicht beleuchtet. Eine bämmernde Heimlichkeit breitet sich um den von Kerzen und Lampen erhellten Altar. Denn die Fenster schlossen Läden oder Ja, selbst als das Glas aufkam, wurde es in starker Berbleiung, tiefer Farbe, trüber Beschaffenheit verwendet; wurde die Bemalung der Kenster nach dem allgemeinen Zwielicht gestimmt. Es sollte die geheimnisvolle Gebrochenheit des Lichtes dem neugierigen Ange des Kirchgängers die Glaubenswunder am Altare entziehen, diesen auch äußerlich den Reiz des Geheimnisvollen geben, die göttliche Gegenwart aus der nüchternen Tageshelle der Welt rücken und in schwer durchdringbarer Umschleierung dem glaubenden Gemüte begreiflicher machen.

> 1360. Außen= formen.

Demgegenüber zeigt die ruhige, den Zweck des Raumunichließens beutlich verkündende Außenarchitektur in der Regel nur wenig Gliederungen: Ein paar Wandstreifen (Lisenen), einen schlichten Bogenfries unter dem Gesims, nur an der Westseite eine Steigerung: Hier erheben sich die Türme, die Träger der Glocken, deren mächtige, geheimnisvoll wirkende Stimme Anteil an der Überwindung der starren Gemüter hatte. Nach dem Vorgang von Nachen und der vielen Burgtfirme jener Zeit war der Kirchturm meist rechteckig gestaltet, baute er sich in der Breite des Schiffes schwer und massig auf. Ihm zur Seite stehen runde Treppentürinchen, deren Obergeschoß früh über die oft sehr stattliche Glockenstube im Mittelbau hinanswuchs.

> 1361 Die Gäulen.

Die Einzelheiten der Kirchenbauten sind von asketischer Schlichtheit. Noch haben die Säulenknäufe vielfach eine Gestalt, die vom Holzban herfibergenommen find, so daß sie wie gedrechselt erscheinen: Rugelförmige oder pilzförmige Knäufe oder folche, die man Würfelkapitäl nennt, an denen die vier Flächen des Steinbalkens noch nach dem Herausmeißeln des runden Schaftes zu fehen sind; die daher nach unten einen halbkugelförmigen Abschluß gegen das den Schaft abschließende Bändchen zeigen. Gerade an den Bernward zugehörigen Bauteilen scheint diese Form die Regel zu bilden. Die Säulen selbst sind den Baukünstlern eine bedeutungsreiche Form. Bei dem 1186 erfolgten Umban der St. Michaelsfirche zu Hildesheim (1001-1033) wurde in jede Saule eine Reliquie gelegt, bildet also jede für sich ein Heiligtum, ein Denkmal der Frömmigkeit. Über jeder Sänle stehen, im Flachbild auf die Zwickel gefügt, kleine Heiligengestalten. Man scheint also eine Erinnerung an die Säulenheiligen oder boch an die von Bilowerken befronten Denffaulen gehabt und mit dem Ban in Verbindung zu bringen gesucht zu haben. Rein fünklerische Erwägungen sprechen mit: Man erfamte in ber Sänle die hochste architektonische Form und juchte fie häufig zu verwenden, in ihrer Birkung zu fteigern. Die Sorgfalt in der Auordnung bes Stütenwechsels — hier vielfach je zwei Säulen zwischen einem Pfeilerpaare iprechen hierfür.

1362 Ainden= bauten.

Im allgemeinen ift das Zeichen der Zeit das Tejthalten am bedontungsvollen Alten. Die Fortbewegung des Stiles vollzieht sich langfam; die Formen selbst werden sichtlich gerade durch die ihnen untergelegten funbildlichen Werte für den Beschauer wirksam und bedeutungsreich und unterliegen daher wenig dem Wandel fortbildenden Geschmackes.

Die Michaelskirche mit ihrem doppelten Querschiff, ihren dessen Lugenflügel abschließenben Emporen, ihren bementsprechend angeordneten vier Treppenturmen und Choranlagen nach Oft und West fand vielfach fast getreue Nachahmung: So in Ilsenburg (geweiht 1087), Hunseburg (geweiht 1121), im Dom (1055-1061) und in St. Gobehard (1172 vollendet) in Hildeshein, unt frarkeren Abweichungen zu Drübeck und an der alteften Aulage der Kirche 311 Gandersheim (nach 973). Die Stiftsfirche zu Quedlinburg (997), die Kirchen zu Wunsdorf, Gröningen u. a. nehuien den Wechsel aus je zwei Säulen zwischen den Pfeilerpaaren der Arkadenreihen auf, die das Langhaus in drei Schiffe teilen. Im allgemeinen zeigt sich weniger in der Gestaltung der Einzelform, in dem Wechsel der Stüben eine fünftlerische oder technische Abnicht, als vielmehr der Ausdruck der Neigung bei Bauherr und Werfmann, ichwer errungenes Können zu bethätigen, ohne ins weltlich Reiche zu verfallen. In manchen Gegenden, jo am Barg, blieb bagegen ber regelmäßige Wechsel von Pfeiler und Säule im 11. Jahrhundert üblich.

1363. Die Grüfte.

W. 1203

Wichtiger im Sinne der Grundformen der firchlichen Gestaltung ift die Anlage der Gruft (Krupta), bes unter ben Kirchenchören angeordneten Seiligengrabes. Es war eine Folgerung des gesteigerten Heiligendienstes, daß die Grabaulage unter dem Hauvtaltar sich mehr und mehr ausbehnte: Die Berehrung brängte sich bem Sarge bes Beiligen gu, ber Bergl. €. 371, eine funftmäßige Gestalt erhalten und zugänglich gemacht werden mußte. Aus der Confessio ber altchriftlichen Kirche, jener höhlenartigen Anordnung unter bem Altartijch, wurde eine unterirbijche Kapelle, meist mit freistehendem Beiligensarg und besonderem Altar. Ja, man ordnete eine offene Bogenstellung gegen bas Schiff zu an, von bem aus man nun in bie Tiefe der Gruft ebenjo wie auf den bühnenartig erhobenen Hohen Chor bliden konnte.

Bölbungen.

Solcher Grüfte, vielfach dem ältesten Teil der Kirchen, haben sich zahlreiche erhalten. In den altesten, noch völlig dunklen und schmucklosen, gehören die der Betersberger Kirche bei Fulda, der Klosterkirche bei Echternach, der Kirche zu Michelstadt und anderer Banten ber karolingischen Zeit. Schon die 820 abgebrochene Kirche von St. Gallen hatte eine von oben erleuchtete Gruft. Uhulich ist die Anordnung in der Stiftsfirche zu Gffen. In der Folge wird die Aulage der Gruft unter dem Chor in Bischofskirchen und teilweise auch in Mönchsfirchen die Regel: Zumeist wird der ganze Chor unterwölbt und zwar über Säulen. die drei und mehr Schiffe bilden. Wagt sich die Wölbkunst noch nicht an die Überdeckung der weiten Mittelschiffe des Oberhaues, jo findet sie doch eine bescheidene Aufgabe hier zwischen den festen, dem Ausweichen durch Schub nicht ausgesetzten Mauermassen der Unterfirche.

1365. Die Schebula artium.

Die Gemeinsamkeit der Erzeugnisse sächsischer Kunft ist augenfällig; nur erklärlich, wenn man sie als auf einer wohlausgebildeten Schule, nicht auf einzelne starke Versönlichfeiten begründet auffaßt. Es fehlte in Alöstern und Stiften sicher nicht an einer planmußigen Übertragung der erlangten Erfahrung vom Meister auf die Jünger. Wie sich diese vollzog, darüber giebt ein Lehrbuch Aufschluß, das sich und erhielt, und zwar die "Schedula diversarium artinum" des Theophilus Presbyter. Unter diesem Ramen verbirgt sich wahrscheinlich ein sächsischer Mönch, Rugerins ober Roigfer, der im Kloster Helmershausen an der Diemel um das Jahr 1100 als Goldschmied thätig mar; der Schat 311 Baderborn hat noch ein Tragaltärchen seiner Hand. Dieser Mönch trug in ein Sammelwerk zusammen, was er an Nachrichten über Kunft und Kunstübung erlangte: In 156 Abidmitten sprickt er über die Technik der Malerei auf Bergament, Holz und Kalk, über Glasmalerei und Glafierung von Gefäffen, über die Arbeitsarten des Goldschmiedes. Er kennt das gesamte Kunstvermögen der Zeit, soweit es in den Klöstern getrieben wurde. Und wenn er die Baukunst und Bilduerei nicht erwähnt, so mag dies geschehen, weil das Bauen Sache der Bischöfe und das Bilden noch in seinen ersten Anfängen war.

Aber baß die Singelheiten bie Rirchenfürsten felbst beschäftigten, baß felbst bie Rebenanlagen eines Baues auf ihre Mitarbeit gurudguführen find, bafür burgt bie Bethätigung mehrerer felbst in den Kleinfünsten. Wir wissen, daß Bernward in allen Gewerben fundig, in allen Werkstätten baufig zu Safte und felbst bildend und in Gold treibend thatia war. Hier lag thatjäcklich die Kunstübung vorzugsweise in der Hand des Klerus.

Das Hauptwerk, das unter Bernwards Bistum entstand, sind die ehernen Thuren bes 1866. Cherne Domes zu Hilbesheim (1015), beren jede auf 8 Flachbildern Darftellungen aus ber Geschichte ber Schöpfung und Chrifti enthält. Die Technif bes Bilbens ift eine einfache: Die Tiguren Bergl. C. 367, find auf einer ebenen Fläche modelliert, ohne Kunst verteilt und erzählen in schlichter Giubringlichkeit bie Borgänge aus Chrifti Leben. Meift ragen bie Oberkörper aus ber Alache ftärker vor, find die Köpfe gauz frei gebildet. Das Gewand ist geschickter behandelt als die nackten Leiber; die Bewegungen find heftig; der Gesichtsausdruck ist übertrieben. Aber man fpürt, daß hier ein echter Künftler zum Beschauer sprechen wollte; daß er zu beobachten und die Regungen der Menschenseele in den Bewegungen der Leiber festzuhalten strebte. Er verfügt baher über einen Reichtum der Stellungen, der über jenem in den Buchmalereien steht.

Daß hier ein einzelner, sehr begabter Künstler die Spachtel führte, beweist der Umstand, 1867. bağ baş nächfte, von anderer Hand gefertigte Werk erheblich tiefer fieht. In Jahre vor imite gu Bernwards Tode wurde in Hildesheim eine Chriftusfäule (1022) aufgerichtet, ein merkwürdiges Beispiel entwickelter Guftechnik. Die Sänle ist an sich plump in den Formen, Die Bergl. S. 321. verziert durch ein schranbenförmig aufgerolltes, mit Flachbildern ausgestattetes Band. Absücht, die römischen Chreufäulen nachznahmen, liegt klar vor. Es ift jedenfalls ein seltenes Borkommuis, daß ein Runftler in dieser Art über die zeitgenöffische Runft hinweg fich unmittelbar an das Vorbild der Alten wendete. Die Gestalten auf jenem Band find sehr steif, ausdruckslos, felbst in den Hauptverhaltnissen ganzlich migraten. Sichtlich gerieten dem Bilbuer unter ber Sand alle jene Teile, denen er Sorafalt zuwendete, ju groß. Die Röpfe, Bergl. 274, bie Sande find weit über bas natürliche Berhältnis ansgedehnt; beim Bilben ber Einzelheit verlor der Künstler die Serrschaft über die aauze Gestalt.

Ahuliche Werke treten an verschiedenen Stellen auf: Die Erzthüren von S. Zeno in 1368. Beitere Berona, die als Erzenanisse einer sächsischen Gießbütte gelten; die Erzplatten vom sogenannten Krodoaltar in Goslar (nach 1064); die fteifen und ungeschicken Stuckgestalten über ben Säulen der Michaelsfirche zu Sildesheim; endlich das ganz schwerfällige und regungslose Aruzifig in Holz im Dom zu Braunschweig, als deffen Hersteller fich Burervard neunt, find Beispiele diefer Richtung.

Neben ihnen stehen eine Anzahl Werke der Kleinkunft, von denen man zum Teil anniumnt, daß sie unter Bernwards Augen entstanden. Sie werden fast ausnahmelos in Hilbesheim verwahrt. So ein Evangeliar, an dem er geradezu als Berfertiger genaunt wird: um die mittlere Elfenbeintafel legt sich ein breiter, mit Edelsteinen, Filigran und Figuren in

ML 1008.

getriebener Arbeit verzierter Metallrahmen. Ferner ein goldenes Krenz in der Maria Magdalena-Kirche; Leuchter in Erz, die ganz in sigürliche Gliederungen ansgelöst erscheinen; dann der große Kronleuchter im Dom zu Hildesheim, nuter Bischof Hezilo († 1079) ausgeführt: Sin in Erz gegossener, Mauern mit Zinnen und Türmen — das himmlische Jerusalem — darstellender Kranz mit 6,5 m Durchmesser, hängt an Ketten von der Decke nieder; für 72 Kerzen ist in den zierlichen, durchbrochenen Türmen Raum geschaffen. Ühnliche Leuchter, der in Comburg bei Schwäbisch Hall und der wohl der zweiten Hälfte des 12. Jahrhunderts entstammende zu Aachen, ein Werf des dortigen Meisters Wibert, zeigen die Fortwirfung dieses Gedankens.

1369. Elfenbein= fcnigerei. Anregend auf diese Entwicklung wirkte zweisellos die auch in Sachsen blühende Elsenbeinschnitzerei. Auch hier regte sich die Selbständigkeit, wenn sie sich auch zunächst in künstelerischen Schwächen äußert. Der Reliquienkasten König Heinrich des Voglers in Quedlindung, daran auschließend eine Reihe auf die sächsischen Kaiser sich beziehender Arbeiten ließen einen geistigen Zusammenhang zwischen diesen Werken und der Bronzehildnerei Sachsens vermuten. So die Elsenbeintasel im Privatbesitz in Mailand, auf der Kaiser Otto I. thronend dargestellt ist; der Weihkessel in der Eremitage zu Petersberg (983? gesertigt von Czechias) und das Weihgesäß im Donischatz zu Aachen, auf dem Otto III. dargestellt erscheint: An allen diesen und zahlreichen sonst erhaltenen Werken erweist sich die Technik des Schnitzens als von alters her übertragen, durch byzantinische und surische Anregungen unterstützt, aber nicht gesördert. Sie bleibt an der durch den Stoff gebotenen Nachahmung haften, und wenn sie in dieser auch zu reineren Formen konnnt als die Vronzebildnerei, so doch nicht zu einer Förderung des Könnens und Erkennens von innen heraus.

1370. Malerei.

Bergl. S. 373,

M. 1212.

In der Malerei machte sich schon eher ein volkstümlicher Zug geltend. Karls des Großen den Bildern wenigstens in der Theorie feindliche Ansichten umd Anordnungen waren vergessen; das Bild nicht so sehr zu einem Gegenstande der Verehrung als der Lehre für jene geworden, die das geschriebene Wort nicht zu entzissern vermochten. Theophilus spricht dies geradezu aus, indem er die ergreisende Wirkung der in Vildern dargestellten Leiden des Herrn auf den Beschauer in den Vordergrund stellt. Demgemäß wächst auch die Neigung für Schilderungen der Passion; ihrer Zusammenstellung mit die Verheißung bedeutenden Gegenstücken aus dem Alten Testament; die Ausdehnung auf die Leiden auch der Märtvrer und Heiligen. Bald regten sich in allen Klöstern, an den geistlichen Hösen, in den großen Stiften kunstreiche Hände, nicht nur zum Schnuck der Bücher, sondern auch der Rirchen und, wie aus dem Berichte über Heinrichs I. Vilder seiner Siege über die Ungarn im Schloß zu Merseburg hervorgeht, auch in den Wohnräumen.

1371. Buchmalerei. Leider sind Werke sächsischer Malerei wieder nur in Buchillustrationen erhalten. Das Goldene Buch in Quedlinburg (um 950), gefertigt vom Presbuter Samuhel, zeigt noch ganz die derbere Handschrung der spätkarolingischen Werke. In den Arbeiten des besten Meisters der Bernwardischen Schreibstube, dem Diakon Guntbald, tritt bereits eine selbständigere Malweise hervor. Sein Hauptwerk, das 1011 entstandene Evangeliar im Domschat von Hildesheim, das 1014 für Bernward angesertigte Missale glänzt neben derben sigürlichen Schlderungen in dem Neichtum ornamentaler Gedanken. Bernward selbst dürste jenes Evangeliar geschassen haben, zu dem er, wie wir sahen, den kostbaren Sindand aufertigte; ein Werk, in dem die Marienverehrung einen besonders breiten Nanm einnimmt. Spätere Arbeiten, wie das Evangeliar der Übtissin Hidda von Mesche, die Lebensbeschreibung des heiligen Liudger (Ansang 12. Jahrhunderts) ans Werden (jeht in Berlin) zeigen gegen diese Arbeiten einen merklichen Rückschritt im Können, dagegen eine steigende Freiheit in Wahl und Anordnung der Gegenstände und in der Beobachtung des thatsächlichen Lebens.

(5) Sachsens Einfluß auf den Diederrhein.

Unter den sächsischen Raifern verrückte sich der Mittelpunkt des Reiches nach Westen. Die Bermittlung bes bort Geleisteten mit Westfalen und bem Rheine fiel einer Angahl von Beiftlichen zu, die dem Bischofe Bermward nahe standen.

1372. Die iadfifden Raifer.

Bunächst nimmt im Norden der Bijchof Meinwert (†1036) eine hervorragende Stelle ein. Um ihn sammelte sich die künstlerische Bewegung in Westsalen, wo das Rloster Korvei (815 gegründet) wenigstens in seiner Gruft noch Reste jener altesten Zeit ober doch des Umbaues von 885 beherbergt. Bemerkenswert an ihnen ift die Form der Säulenknäufe, in der der Rünftler fich redlich muht, forinthischem Borbilde gerecht zu werden. Wo aber bas eigentliche Ziel feines baulichen Schaffens lag, beweift der Umftand, daß er den Abt Wino von Bergl. S. 368, Belmarshaufen nach Jerufalem fendete, um dorther den Plan der Grabesfirche zu holen, bie er vor ben Thoren Paderborns in einer 1036 geweihten (jest nicht mehr nachweisbaren) Kirche neu verwirklichte; daß er für die von ihm schon vorher erbaute Bartholomäustavelle zu Kaderborn (1017) griechische Baulente berief und für die Klosterkirche zu Abdinghof (1031 geweiht) Cluniacenfermonche kommen ließ; und an der Stiftskirche zu Breden (11. Jahrhundert), namentlich an deren dreischiffiger Gruftanlage, die erlernten Formen mit beachtenswerter Selbständigkeit verwendete.

1373 Meintvert.

Die twifiche Form an den westfälischen Bauten des 11. Jahrhunderts ift der schwere festungsartige Westturm, so jener am Dom zu Paderborn, ber sich ben Nachener zum Borbild nahm; jener am Dom zu Minden, am Dom zu Bremen (nach 1043). weiter eine gewisse Übereinstimmung mit ben Bauten Subitaliens. Offenbart fich biese ichon in ber Vorliebe für Brongethüren und auch in ber Behandlung dieser, so tritt hier die Wechselbeziehung beutlicher hervor. Kurz vor Beginn des Baues (1022) hatte Kaifer Heinrich II. Benevent unterworfen und hatte somit im Kampfe gegen die Griechen sich bem byzantinischen Schaffensfreise genähert. Über dem Thore an der Turmfeite der bortigen Kathedrale nennt Bergl. C. 481, sich Roggerius als Meister des Werkes. Man hat die Westseite des Domes zu Bremen geradezu als Nachalmung jener zu Benevent bezeichnet.

1374. Beftfalen.

Gine weit über feinen Sprengel hinans fich erftredende Thätigkeit entwickelte Bifchof 1375, Poppo Poppo von Stablo († 1048), ein Kirchenfürst von außerordentlich vielseitiger Bebeutung. Mehrere durch räumliche Größe ausgezeichnete Benediktinerkirchen entstanden unter seinem Gin-

fluß, und zwar in weit auseinanderliegenden Gebieten: Braunweiler (1025-1030, 1050 wieder abgeriffen), Limburg a. d. Hardt (1025-1042) und Hersfeld in Seffen, Weiffenburg im Gifaß (1032-1033), Stable (Stavelet), St. Trond (St. Trugen) und Echternach (1017-1031) in Lothringen. Auch die drei letzteren find fast gang zerstört, ihre ursprünglichen Gestaltungen 1376. Neue nur vernutungsweise wieder herstellbar. Daß auch hier der weltkundige Kirchenfürst einen innigen Anteil felbst an den Sinzelheiten im Bauwesen hatte, das erkennt man an gewissen Übereinstimmungen in diesen. Ju Hersfeld erscheint zuerst in Deutschland eine eigentimliche Form

Bauformen.

bes Säulenfußes, die Eckblätter, die aus dem Schafte gegen die Spigen ber Aufplatten vorwachsen, wohl eine sombarbische Erfindung, die später an deutschen Bauten vielfach zu -beobachten ift. Vorher, in Limburg, hatte er bereits die "attische Basis" in einer Reinheit ver wendet, wie sie bis dahin in Deutschland nicht erschien. Ebenso verwendet Poppo die "Lisene", die Bernward nach dem Norden gebracht zu haben scheint, und die in Gernrode wie in Limburg, wenn auch noch in bescheidener Weise, die Umfassungsmauern gliedert. Er bevor-

zugte auch die Säule derart, daß er den Stüßenwechsel aufgab und seine Kirchen gern als reine Säulenbasiliken aufführte. Beachtenswert an ihnen ift bas ftark ausgeprägte lateis

nische Kreng bes Grundriffes, namentlich Berefeld mit weit ausladenben Querichiffen, Lim- Bergl. S. 371. burg mit geradlinig geschloffenem Sauptchor. Die Absicht, ben Bau einzuwölben, bestand

wohl nie. Man mochte auf die Weite der Anlage nicht verzichten, die noch allein bei einer Baltendede durchführbar schien.

Die Limburger Kirche hat an der Bestseite eine über Sänlen ruhende Raiserempore mit zwei zu ihr emporführenden Treppen. Unter dieser liegt zwischen den beiden Westtürmen eine Borhalle zur Kirche. In Hersfeld nimmt ein Westchor die Stelle der Kaiserempore ein. Dieje Anordnung, die sich auch in Sufteren am Niederrhein (11. Jahrhundert) wiederholt, wurde für viele Bauten vorbildlich, namentlich feit auch die um Cluny vereinten Benediftinertlofter fie annahmen. In Berbindung mit einem Westschiff erscheint sie an St. Servaes gu Maastricht (12. Jahrhundert), St. Kastor in Koblenz (begonnen im 9. Jahrhundert, 1190 bis 1212 vollendet).

1377 Der Dom ju Speper.

Bu einschneidender Bedeutung gelangte die Kunft Poppos dadurch, daß sie auf die Bauten Kaiser Konrads II. (1024—1039) Ginfluß gewann. Diefer gründete um 1030 den Dom zu Speier, den er zu seiner Grabfirche bestimmte: Gin Gotteshaus und ein Kaiserdenkmal zugleich. Es wurde alsbald in feiner ganzen Größe mit sichtlicher Unlehnung an Poppos Bauten als eines ber gewaltigften Werke der Chriftenheit angelegt und von Kaifer Beinrich III. (1039-1056), bem glänzenden Vertreter beutscher Kaisermacht, vollendet. In ruhiger Folge reihten sich zwölf Arkaden an beiden Seiten des für flache Decke berechneten Mittelschiffes über ursprünglich gleichwertigen Pfeilern aneinander. Das mächtige Querschiff und ber Chor ichloffen ben Bau in einfacher, aber gerade hierdurch wirkungsvollster Weise ab. Diese Formen blieben im wesentlichen bei dem von Kaijer Heinrich IV. (1056-1106) bewirften Umbau erhalten.

1378. Die Rheinifchen Dome.

Ebenjo entstand eine Reihe von gewaltigen Bauten, wie sie beren faum ein anderes Land jener Zeit aufweisen konnte: Im Dom zu Mainz, ben Erzbischof Willigis 978-1009 als flach gebectte Bafilika angelegt, ben aber Branbe und Umbauten ftark veränderten; im Dom 3u Worms (996-1016), der bis auf die Westtürme im 12. Jahrhundert erneuert wurde; im Dom zu Straßburg (1015—1028). In ihnen spiegelt sich die Größe und weltbeherrichende Macht bes beutschen Volkes ebenso wie die hohe Burbe ber beutschen Kirchenfirften ab. All vieje Bauten find aber burch Umgestaltungen jo stark verändert, daß wir in ihnen nicht mehr bentlich bas ber Zeit um 1050 Angehörige erkennen können. Die ruhige Größe ihrer basilikalen Grundanlage, die fraftige Betonung der Form des lateinischen Kreuzes ift ihnen gemeinsam gewesen.

1379. Bilbneret.

Auch in einer anderen Richtung folgt Lothringen den sächsischen Anreaungen: Die Bilbnerei nimmt hier einen höheren Schwung. Zwar ift die Steinbildnerei meift noch in jenen starren Formen befangen, die am Niederrhein üblich waren; aber an einzelnen Werken tritt ichon ein feinerer Sinn für Berteilung im Raum hervor, wie an den Gestalten am Taufbeden und Thore zu Dinant, an einer Madonna im Museum zu Littich, einem bemalten Steinflachbild bes 11. Jahrhunderts von edler Empfindungstiefe. Aber nicht die Steinbilduerei brachte die Blüte, sondern jene in Metall: Ein Reliquienschrein zu Bije (um 1100) von Dinant. zeigt ichon ftartere Belebung bei größerer Ginfachheit. Die Bollending erreicht die Schule erst in bem Erztaufbeden bes Alosters Drval (jest in ber Bartholomansfirche zu Luttich), bas Lambert Batras von Dinant 1112 fertigte. Die ruhige Haltung ber Figuren, bas geschickte Zusammenfassen ber einzelnen handlungen je gu einem Bilbe längs bes angeren Randes des Bedens, die Einfacheit, Marheit und Größe der Bewegungen und bes Gewandes erheben sich hoch über das Mittelgut der Zeit. Das Beden scheint auf Stierkörpern zu ruben, beren Oberkörper vorragen. Die Frische, mit ber gerade diese eigentlich nebenfächlichen Schmuckstücke beobachtet sind, die außerordentliche Wahrheit und Umnittelbarfeit in ihren Bewegungen weist beutlich barauf, daß es nicht eine Schule war, sondern eine fräftige Verson-

Die Edule

lichkeit, die hier zu einer, wenn auch durch die Zeit bedingten, so doch für alle Zeit erfreulichen Bollenbung kam. Besonders großartig entfaltete sich nun am Rhein die Kunft bes Schmelzens, wie alle Gebiete der Goldschmiederei. Köln und Trier werden die Hauptfite 1381. Golds eines hochgesteigerten Gemerbebetriebs. Man lernt die Ramen einzelner Künftler kennen: Auf Köln weist die Anschrift auf einem Tragaltärchen (Besitz des Herzogs von Cumberland): Eilbertus Coloniensis me fecit, auf einem von Siegburg 1181 nach Limoges gesendeten Religniarium (verschollen) stand Reginaldus me fecit. Es war die Technik, wie Funde Bergl. 3.366, ans der Römerzeit beweisen, eine feit Jahrhunderten am Ilhein heimische, und zwar war gerabe bas Schmelzen auf Erz in früher Zeit für bas Geschmeibe, nun für kirchliche Gegenstände beliebt.

fcmieberet.

1382. Seiligen= foreine. Dt. 1217.

Bon besonderer Bedeutung find die Heiligenschreine, die nun in großer Anzahl am Abein entstehen und jene Steinfärge ersegen, die in früherer Zeit gebräuchlich gewesen waren. Ihre Berkunft geht mahrscheinlich auf die Antepentien, auf die Behänge der Altare Bergl. S. 375, und sonftigen Kirchengeräte gurud, die in Gold, Bronze und Schmelz hergestellt murben und hie und da noch erhalten find. Die Schreine für die Gebeine des heiligen Heribert zu Denty und Karls bes Großen zu Nachen dürften die ältesten sein. Karl liegt in einem Metalls farge, der in der Gliederung der Seitenwände durch Arfaden, in der Anordnung kleiner Statuen innerhalb dieser wohl weniger eine Basilika als die alten aus Byzanz stammenben Steinfärge nachahmt. Der Deckel ift bachartig gebilbet, mit Flachbilbern, auf Dem First Bergl. S. 892, durch eine Blumenvase geziert. Wenn noch die puppenartige Rundung in den Gestalten nicht gang überwunden ift, jo blüht doch eine reinere Form in der Urt des Faltenwurfes, ein befferer Sinn für die Bewegungen aus diesen Arbeiten hervor, die zwar erft unter Kaifer Friedrich II. nach 1200 beendet, aber wohl schon um 1150 begonnen wurden.

Der Schrein bes heiligen Anno in Siegburg (1183 vollendet), jener ber heiligen Drei Könige zu Köln (um 1190 begonnen, um 1220 vollendet), jener der heiligen Jungfran in Nachen (1220 in Arbeit) und andere Werfe reihen sich diesen Werken an. Der Kölner, der leiber verstümmelt wurde, ist der bedeutenoste. Die drei Särge sind zu einem Aufbau im Onerschnitt einer Basilika verbunden. Die Seiten sind auch hier durch Arkaden und sigende Statuen in diesen geziert; die Schmalseiten in drei Abteilungen zerlegt, an deren mittlerer, den Zeitenbächern entfprechend, die Köpfe der heiligen Drei Könige fichtbar werden. Der zierlich reiche Schund bes getriebenen Silbers, die kostbare jarbige Ausschmückung in Schutelz, die wachsende Sicherheit in der Kormenbehandlung, die diese Hamptwerke auszeichnet, wiederholt sich in den nicht ganz seltenen verwandten Werken eines hochgesteigerten Relignienkults. Zahle reiche kleinere Werke, namentlich die Armleuchter für Altäre und die zum Reinigen der Sände bestimmten Kannen (Uquamanile), wie solche in gang Dentschland in Bronze gegoffen und Bergl. S. 874. mit Schmelz verziert murden, sind bemerkenswert durch das späte Erscheinen der alten Überschwenglichkeit, ber gestreckten und verschlungenen Tierleiber, ber fragenhaften Gebilde. Bene Rannen nehmen oft geradezu die Gestalt von Tieren an, wobei dann der abzunehmende Ropf den Deckel bildet.

66) Das mittlere Arankreich.

Wenngleich der Vertrag von Verdun (843) and eine politische Grenze zwischen den 1383, Sprachfprachlich getrennten Teilen von Karls des Großen Reich aufrichtete, so blieben doch in geistiger Beziehung beide Länder noch auf Zahrhunderte eng verknüpft. Die Genteinfamkeit in der die Bildung als Verständigungsmittel bestimmenden lateinischen Sprache, die gleiche fränkische Herkunft zum mindesten des Adels, die dadurch bedingte Einheit der Eutpfindungen und der religiojen Auffassung bes Christentums und ber Staatsverhaltniffe bewirkten, daß die Sprach-

grengen.

und Landesarenzen auf die künftlerische Gutwicklung ohne Ginfluß blieben. Es unterscheiden üch zwar die Banichulen biesieits und jenieits der Ardennen und des Wasaan voneinander. aber nicht mehr als iene biesseits und jeuseits bes Thuringer Maldes.

And im beutigen Frankreich ragten einzelne alte Bauwerfe in die jungere Beit bestimmend hinein. Aber nicht die antifen reaten die Runftler des 10. Rahrhunderts an, soudern jene ibrer driftlicen Borganger. Denn zu allen Beiten, bis in bie Rengiffance, in bas Babrbundert zielklaren Rückareifens auf das Alte, haben nicht die großen Gebanken, soubern die kleinen Formen vergeffener Kunft guerft zur Nachahmung gereigt. Man begann biese nie mit ben eigentlichen Grundzügen, sondern ftets mit ben leichter ersasbaren und nachzubildenden Schmuckaebilben.

1384 Airden= bauten.

Dt. 954.

Auch hier ging zunächst das Streben auf einfache Grundformen. Die Priorei C. Generour im nördlichen Poiton (um 1000), die Abteifirche Beaulien bei Loches (1008-1012), St. Pierre zu Bienne (gegründet 920) und andere find im Grunde nicht mehr als rechtwinklige Sale, bei benen gelegentlich burch eine breifache Bogenitellung ber Chor abgetrennt wurde. Bis nach Spanien erstreckte fich biefe Bauform, wo fie fich baburch auszeichnet, bak Bergl. S. 305, hier die Bogen in mohammedanischer Hufeisenform gespannt sind. Kanm minder schlicht sind bie Kirchen von bafilikaler Anlage, wie bie Kathebrale au Angers (1030 geweiht), au ! Le Mans (1085-1097), von benen fich weniastens die Seitenschiffmauern aus neueren Umgestaltungen erhielten. Der wichtigste Bau ist die Kathebrale St. Cur zu Nevers (910 erbaut, 1028 erneuert), von ber fich ber Bestchor mit fehr stattlichem Cnerschiff erhielt: Die Umfajinnasmauern trugen die flache Decke, während das Querichiff, burch zwei niedere Doppelarkaden in brei Teile getrennt, ben Beweis lieferte, baf biefe eigentunlichen Scheidungen nicht aus bauvraktischen, sondern aus lituraischen Grunden entstanden: näullich zur Albsonderung bestimmter gottesdienstlicher Borgange unter fich und von der Laienschaft.

1385 Der Umgang

Der Westchor ist in St. Cyr an seiner Innenseite burch Halbsäulen und Blendarkaben Die Form des Umagnaes, die bier gewissermaßen bilblich nachgeahut wird, icheint mithin bereits eine allaemein beliebte gewesen zu sein. Sie tritt in der Rolge mit ber größten Entichiedenbeit als bezeichnendes Merknal an ben Ofichoren jener großen Kirchen auf, die durch das Grab eines Seiligen jum Ziele ftarter Wallfahrt wurden.

1386. Die Ballfabrts: firden au Tours Bergl. S. 340, M. 1085.

Den wichtigsten Einfluß scheint jene alte Kirche erlangt zu haben, die den Körper bes heiligen Martin beherbergte, St. Martin zu Tours. Nach einem Braube von 997 wurde fie burch ben baufundigen und baneifrigen Abt Gosbert († 1007) nen aufgeführt. Im Revolutionszeitalter abgebrochen, erhielten fich von ihr nur wenige Bauglieber, die gur Wieberherstellung ihres Bildes im Gebanken viel freien Spielraum lassen. Das Wahricheinlichfte ift, bag auch hier die Nachener Kapelle Ginfluß gewann; bag bie Chorumannae, wenn fie es nicht schon früher waren, so boch jest zweigeschoffig gebildet wurden, unter ftarkerer Betonung des Kavellenfranges. Dieje in letter Linie auf die heilige Grabesfirche in Bergt. S. 421, Jerufalem zurückzuführende Anordnung wurde nun bei den Wallfahrtskirchen des mittleren Gosbert selbst scheint den Ban von St. Pierre de la Conture Frankreich die Reael. in Le Mans (990-1007), die Grabftätte bes heiligen Bertrand, in biejem Sinne geleitet au haben, beren Chor ben Umgang und bie von ihm ausstrahlenden Napellen von St. Martin entlehnte.

DR. 1373.

1387, Bu Le Mans.

> 1388 S. Renth ju Reims.

Zwei wichtige Bauten nahmen ben Grundriß ber berühmten Wallfahrtsfirche von Tours auf: Zunächst die über dem Grabe des heiligen Remigins erbaute Kirche St. Remy zu Reims (1049 geweiht). Gleich St. Martin im Langhaus fünfichiffig, mit über ben Seitenichiffen nich hinziehenden Suporen, mächtigem Querschiff, flacher Dede über bem besonbers breiten Mittelschiff, erscheint der Ban geradezu als Rachahunung des altehrwürdigen Lorbilbes.

Den Grundriß entlehnte dann auch die Grabeskirche des heiligen Saturnin, St. Sernin St. Gernin in Toulouse (Chor 1096 geweiht, langiam nach Westen im Ban fortschreitend). Die gleiche zu Loulouse. Auordnung des Querichiffes, der flachen Decke scheint wenigstens ursprünglich beabsichtigt gewefen und erst später verändert worden zu sein.

Alle diese Kirchen halten die am Rhein und in Sachsen mehr und mehr in Vergessenheit 1390. gerateude Zweigeschoffigkeit ber Seitenschiffe aufrecht. Aber trotbem zeigt fich in ihrem Onerschnitte ein entschiedener Wandel: Man hat auf die Benütharkeit einfach verzichtet. Wer Bergl. S. 367, je eine biefer Bauten betrat, erkannte auch alsbald, bag biefe Cbergeichoffe nicht Glänbigen zur Teilnahme am Gottesdienste Raum gewähren follen. Winzige Treppen führen zu ihnen empor, in bem verhaltnismäßig engen Schiff find fie viel zu hoch gestellt, als bag von oben herab eine folde Teilnahme möglich fei. Sie find eben nur Fortbildungen des durch bie Grabesfirche gegebenen Bangebankens; willkommene Gelegenheit, die malerische Wirkung bes Baues zu steigern; Zeugen eines hochgespannten Zoealismus, der den Taufenden herbeiströmender Wallfahrer das Größte und Reichste zu bieten strebte, was die Baukunft zu leisten vermochte. Die Anlage von fünf Schiffen in Tours, Reims und Toulonfe; die gewaltige, bei allen drei Kirchen fast gleiche Länge; die mächtige Ausladung der Querschiffe; die absicht= lich gesteigerte Sohe zeigen überall bieselbe Absicht: Gott ein alanzendes Saus und ber Ballfahrt ein würdiges Ziel zu schaffen; dabei aber auch den unermeßlichen Reichtum der Kirche primtend darzustellen.

St. Martin zu Tours hatte fünf Türme, zwei an der Westseite, zwei an den Enden 1891. bes Querichiffes, einen über ber Vierung. Auch hier führte nicht bas Bedürfnis, sondern ber Ruhmfinn ben Bau. St. Renn verzichtete bagegen ganzlich auf Türme, schmückte sich bagegen an der Schanseite mit reichen Resten klassischer Baukunst. St. Gernin sammelte die ganze Kraft für den groß angelegten Vierungsturm, der jedoch später dem Ban zum Schaden wurde, da die Bierungspfeiler verstärkt werden unisten und somit die Wirkung des Junern schwer beeinträchtigten.

Zahlreiche Brände in den flach, nur mit Balkenwerk abgedeckten, von Lampen erhellten Kirchen machten die Anwendung von Gewölben auch für die Hauptschiffe bald wünschenswert. Frankreich bietet hierfür die ältesten Beispiele und zwar unter Übertragung des wenigst kunftvollen Gewölbes, der Tonne, auf den bafilikalen Grundriß. Daß es zu deren Herstellung nicht erst erfinderischen Geistes bedurfte, ist schon öfter gesagt. Seit unvordenklichen Zeiten find von allen mit Steinen bauenden Bölfern Tonnengewölbe auch von größerer Spammeite ausgeführt worden. Auch für beren kunstmäßige Amwendung gab es in ben Ländern ber römischen Herrschaft überall noch genug aufrecht stehende Beispiele.

1392. Die Wolbung.

Aber es zeigt sich, daß das Beispiel allein nicht zur Auregung genügt. In Nom waren die alten Gewölbe viel niehr erhalten und bachte boch noch niemand baran, fie auf ben Rirchenbau in anderer Form als in der des Zentralbaues zu übertragen. Sedankenlos wurde bas Alte wiederholt. Die Reuerung in der französischen Baukunst etwa seit dem Jahre 1000 besteht nicht in der Anwendung der Wölbung überhaupt, sondern der Übertragung der Toune auf die Bafilika. Diefe nahm ihren Ausgang von Burgund und erstreckte sich, bald audere Gewölbarten hinzunehmend, rasch auf das ganze germanisch-christliche Europa. Hierin liegt ber Unfang zur Entfaltnug einer völlig felbständigen Bauweise, ber Grund zur Sutwicklung der mittelalterlichen Wölbstile.

Eine Erfindung bes oberen Rhonethales scheint die Überwölbung der Bafiliken mit brei parallelen, gleich hoch gelegenen Tonnen gewesen zu fein. Die Klosterkirche zu St. Martin d'Ainay in Lyon (954 erbaut, 1106 und 1113 erweitert) besitzt eine folde Anlage über träftigen antiken Säulen, die jedoch so formlos gegen ein Querschiff mit einer Kuppel über ber

1393. Tonnen= gewolbte Sallen.

Bierung auftört, bag man wohl glauben kann, ber Ban fei ursvrünglich für eine flache Decke berechnet gewesen. Die dem 11. Sahrhundert angehörigen Kathedralen von Balence, Rirchen von Die. Baifon, Marfeille, Rimes führen ben Gebaufen weiter. Das Land ber eigentlichen Blüte diefer drei Schiffe überbeckenden Tomengewölbe findet sich im Nordosten Frankreichs, im Limonifin, an ber unteren Loire und namentlich im Boiton und der Bendee. Es tritt bei ben biefer Anordnung folgenden Kirchen teilweife infofern ein technisch wichtiger Naubel ein, als Die Seitenschiffe nur mit ber nach ber Mitte ansteigenden Salfte einer Tonne über-Bergl. 3. 367, mölbt merben und somit diese strebebogenartig die Mitteltonne stüten. Es wird somit erreicht. daß die Arkadenbogen zwischen den Schiffen höher gespannt und diese besier erleuchtet werden fömnen. Bon der ersten Art bietet das Langhaus von St. Nazaire zu Carcassonne (nach 1050) ein treffliches Beisviel. Ebenso jenes von Notre Dame la Grande zu Poitiers (um 1100). Beide Kirchen entbehren des Querichiffes und zeigen in der Schwere und Düfterkeit ihres Aufbaues einerfeits die fünftlerische Unsicherheit ber Bauleute, anderseits bas Streben, ben feierlichen Ernit firchlicher Birkung in unftischer Gebundenbeit zu juchen. Die aufsteigenden Tonnen sind wohl zuerst in der Auvergne aufgekommen und haben von hier aus weitere Gebiete Frankreichs erfaßt. Neben ihnen geht aber von Aufang an bie Überdockung der Seitemichiffe mit bem Krengaewölbe ber, bas in noch höherem Grabe die Belichtung bes Mittelschiffes ermöglicht. All biese Versuche führen aber nicht zur Befreinng von ben burch hie flachgebeckte Basilika gekundenen Formen, obaleich einzelne Bauten sich zu stattlichen Abmeffungen erheben und deutlich die Absicht auf glanzvolle Leistung in fünstlerischer wie in werklicher Hinicht befunden.

1394. Bwedloie Emporen, Heral. S. 415.

M. 1353.

M. 1188.

Weit bebeutender entwickelt nich der Wölbbau dort, wo er die Emporen mit in fein Suftem aufnimmt: das beift, wo er die zweigeschoffige Anlage der heiligen Grabesfirche zu Berusalem auf das Lanahaus erstreckte, ähnlich wie es auch 1130 an diesem seit 1099 in den Besit ber Kreugfahrer gelangten Bauwerke felbst ausgefügt wurde. Die Kathebrale Notre Dame bu Port zu Clermont-Ferrand war seit ihrer Stiftung (470) eine ber wichtigken Kirchen bes Landes: fie wurde 863-68 umgebaut, aber wohl ern um 1100 in ihre heutige Form gebracht: auch baugeschichtlich ift sie bedeutend als eines der altesten Beispiele diefer Art. Betrachtet man bas Langhaus für sich, so erkennt man beutlich, bag auch hier bie Empore nicht ans bem Buniche nach Vermehrung des Raumes für die Kirchgänger, sondern ledialich ans fünftlerischen Gründen entstand: Sie unterbricht die aufsteigenden Gewölbestüben; gestattet dem Mittelschiff ohne Formenleere eine größere Sohe zu geben; ruckt das immer noch dunkle Tonnengewolbe über eine doppelte Fensterreihe hinaus. Daß man die fast 10 m über dem Rirchenfußboden angeordnete Empore and benüten fonne, icheint bem Baumeifter fann eingefallen zu fein. Denn man fann von ihr aus in dem etwa 6,5 m breiten Schiff nur mit Schwieriafeit einen Streifen bes Rugbobens, ben Altar aber gar nicht seben. Spätere Rirchen. wie St. Paul zu Joire, jene zu Conques u. a., andern dieses System nicht, bas ia auch noch bei bem nachträglich in einer mittleren Tonne und zwei seitlichen Salbtonnen überwölbten Lanabaufe von St. Sernin in Toulouse in den mächtigften Berhältnissen und bei fünfidiffiaer Anlage fich wiederholt. Allein an der gewaltigen spanischen Wallfahrtsfirche von Santiago de Compostella (12. Jahrhundert), obgleich diese im wesentlichen eine Nachbildung von St. Gernin ift, icheint wenigstens ber Bersuch gemacht, Die Emporen verwendbar gu gestalten. Große Treppen führen jest zu ihnen empor; bas Querichiff, als jener Ort, von dem aus der Altar am besten von oben herab sichtbar ist, wurde geräumiger gebildet.

1395 Die Belichtung.

Gine fünftlerisch noch wichtigere Auordnung als die Ginführung ber Empore ift die bes Lichtes oberhalb biefer, das heißt die Ginführung des basilikalen Querschnittes in den Gewölbebau, wie er in St. Renn jun vollendeten Ausdruck fam. Gine Borftufe offenbart

sich schon in der Kathedrale zu Baison, an der die Fenster des Mittelschiffes noch mittels Rappen das Gewölbe durchichneiden. St. Trophime zu Arles (Anjang 12. Sahrhunderts), St. Gilles (1116 begonnen, 1261 ausgewölbt), St. Philibert zu Tournus, die Kirchen von Ungy le Duc, St. Benoit fur Loire (1062 begonnen) zeigen in fortschreitender Entwicklung Diefe Bauform aus bem Querichnitt ber Hallenkirche nut austeigenben Tonnengewölben über Un ihnen wächst das Mittelschiff innner höher enwor, um so in der frei 1396. Die ben Seiteuschiffen. fich über die Seitendächer erhebenden Wand Naum für Tenfter zu ichaffen. Die Luft an fieil bes anderifies. ansteigenden Linien, an ichlanker Söhenentwicklung wächst. Bei St. Trophine erhebt sich ber Scheitel bes bereits svisbogigen Mittelgewölbes, also eines folden, bas aus zwei anfteigenben Teilen ber Tonne gebilbet ift, schon 9,5 m über ben ber Nebenschiffe; bas heifit bis zu einer Gefamthohe von 23 m bei 6,5 m Schiffbreite: Das Langhaus erhalt bas Wefen eines mächtigen. aber schmalen Ganges, ber nach dem Chore hinweist.

Solantheit

Mit dieser legten Fortbildung des Langhausquerschnittes war der künstlerisch freien Gestaltung bes Kirchenbaues ber Weg geöffnet. Es waren die Ziele erreicht, die jene Zeit ber Rreugguge an den Langhausban ftellte: Gin weiter, funftmäßig belichteter, vielgestaltig reicher, hoch emporragender Raum für die Laienschaft leate fich vor den Chor, vor die ben Hauptaltar beherbergende Grabstätte des Beiligen.

Die Ausbildung biefer Stätte nun bilbete den Zielpunkt der weiteren Bestrebungen. 1897. Die Deutlich erkennt man bei St. Martin d'Ainan in Lyon und bei Notre Dame zu Clermont-Ferrand, also bei ben beiden führenden Bauten in Burgund und Aguitanien, bag bas Langhaus in einem nur zufälligen, ungelöften Berhältnis zur Choranlage fteht.

Diese selbst zeigt auch hier die Anlehnung an St. Martin in Tours und darüber hinaus an furische Gebanken. In bem Lande, in dem zuerst und alsbald am stärksten die Sehnfucht nach dem heiligen Grabe sich in eine weltentsagende Thatenlust umwandelte; in dem der Ruf nach dem heiligen Grabe zuerst kampfeifrigen Anklang fand, komten die von dort ausgehenden fünftlerischen Gedanken wohl ununterbrochen gewandelt, aber nicht gang vergeffen werben.

> 1398. Grahes fircben.

Eine ähnliche Bedeutung wie für die Choraulagen des Nordens St. Martin in Tours scheint für die des Südens die im 18. Jahrhundert zerftörte Kirche von Ste. Benique in Dijon (gegründet angeblich im 6. Sahrhundert, umgebaut 1016), das Werk des Abtes Wilhelm von Jurea, eines Lombarden, gehabt zu haben. Diese Grabstätte des heiligen Gregorius bestand aus einem engen Rundbau von vier Geschossen. Die beiden unteren trugen Emporen, hinter den oberen lag eine Kuppel, die sich balbkugelförmig über die jenen Rundbau einschließenden Umfassungswände legte. Zwischen biese und den inneren Rundbau war ein britter Säulenring als Träger der Emporen eingespannt. Jener innere Rundban allein erhielt sich in den Ruinen der Kirche zu Charrong im Poiton (2. Hälfte 11. Jahrhunderts) als ein in fünf Gefchoffen aufsteigender Baureft. Ginft umgaben zwei Ringe Säulenarkaden und eine mit Rundkapellen versehene kreisförmige Ummanerung das merkwürdige, gleich demjenigen von Dijon an eine Basilita angeschlossene Werk, bas einst bas Wahre Krenz Chrifti beherbergte. Urban II weihte 1097 diesen Bau, eines der größten Gotteshäuser der Christenheit. Bon St. Sepulcre zu Reuvy (geftiftet 1045, also vor Beginn ber Krengzüge), beißt es ausdrücklich, sie sei in den Formen des heiligen Grabes geschaffen: Ein kreisförmiger Ban mit innerem Säulenring. Es ift dies biefelbe Form, die der 1118 gegründete, 1127 bestätigte Orden der Tempelherren für seine Kirchen bevorzugte. War in dem inzwischen zerstörten Parifer Tempel die Anlage noch zweischiffig, so vereinfacht sie sich meist im Laufe Die Chorbauten gewinnen größere Bedentung, fo daß gulegt in dem bereits gotischen Tempel zu London (geweiht 1185, der Chor 1240) der Grundriß sich gegen Often

1399. Templer. firden.

ähnlich entwickelt, wie zu Dijon gegen Westen. And die spanischen Templerkirchen zu Segovia (geweiht 1208), Ennate in Navarra, die portugieniche zu Thomar (1160 begonnen), die italienische S. Sepoldro zu Lifa (1153 von Diotifalvi erbaut), bezeugen ben grundsätlichen Unschluß des Ordens an das gemeinsame Borbild.

1400. Der Ravellen: fran.

Dieses führte aber nur dort zu einer folgereichen Runstform, wo es dem kirchlich liturgifchen Bedürfnis entgegenkam, für die immer zahlreicher werdenden Reliquien und deren Altäre geeignete Aufstellung in Kapellen zu ichaffen, die sich an den Chor und bessen Umgang anreihen. In biefer Form erscheint bie Grundriffanordmung bes heiligen Grabes zunächst in den Grüften. Jene zu Montmajour (um 1020), St. Nignan zu Orleans (geweiht 1029), St. Paul zu Jijoire (12. Jahrhmbert), St. Philibert zu Tournus (11. Jahrhundert), St. Gernin zu Toulouse (11. Jahrhundert) sind Beweise hierfür. bemächtigten sich die Choranlagen des jublichen Frankreich auch der Oberkirche und 311= gleich bei großartigfter Ausgestaltung biefes Gebankens. Wie wir faben, gab St. Martin in Tours die Anregung hierzu. Der Rundgang um ben Hauptshor mit ber wachsenden Zahl von der Mitte icheinbar ausstrahlender Kapellen wiederholt sich gerade an den reichsten Bauten in immer feiner durchgebildeten Formen. Dabei gelingt es immer mehr, den Anschluß zwischen dem öftlichen Rundbau und bem Langhaus fünftlerisch zu vermitteln; sieht man wenigstens beutlich das Streben, die Gugnaht zu beseitigen, die bei dem Aneinanderfügen der Bafilika an die Grabeskirche entstand.

1401. Die Bierung.

M. 544.

Die wichtigsten Dienste leistete hierbei eine zweite, dem alten Bauwesen entlehnte Bauform, jene aus der Durchdringung zweier Tonnen entstehende Vierung mit darüber sich erhebender Bergl. C. 181, Knppel, die in dem Prätorium zu Musmije in reicher Entwicklung erscheint und auf französischem Boden früh in der kleinen Kirche von Germigm des Pres (um 810) erscheint. Apfiben an verichiedene Joche ber Umfaffung gericht; an anderen noch bescheideneren Bauten lehnen diese sich unmittelbar an die die Amppel tragenden Vierungsbogen: So an Ste, Croix zu Montmajour (1016), einem zierlichen und in der Formbehandlung besonders ftrengen Bentralban biefer Urt. Diefe gorm nun wiederholt fich auch im großen: Bielfach lagt fich erkennen, daß in Frankreich das Duerschiff durch diesen Bangedanken herbeigeführt wurde; baß sich zwischen Chor und Laughaus noch ein britter, nicht ganz mit bem übrigen zur Ginheit verschmolzener Bauteil einschiebt: das mit einer Anppel befrönte griechische Krenz eines Vierungsraums.

1402. Die Rubvel.

Diese Ruppel icheint babei anfangs nicht ben Zwed zu haben, ber ihr fpater gufiel, nämlich Licht in den Bierungsraum zu bringen: In Silvacanne (12. Jahrhundert) steht fie als ein Schmuckaufbau über dem Gewölbe der Vierung, ähnlich der Ruppel auf dem im Mittelalter taufendfältig abgebildeten Seiligen Grabe, das immitten der Grabeskirche 3n Gerufalem stand. In der formal fortgeschrittenen Kirche, St. Paul-Trois-Châteaux (12. Jahrhundert) und felbst noch in St. Stienne zu Nevers, einer dem Ende des 11. Jahrhunderts angehörigen, kunftlerisch sehr hoch stehenden Kirche, und in zahlreichen anderen überragt sie den First der Hamptschiffe nicht, ist sie mithin völlig dunkel; in Notre Dame zu Clermont-Ferrand und verwandten Bauten schaut sie mit den Fenstern der Westseite ins Langbaus, beckt die der Ditseite das Chordach zu. Wo aber die Kuppel wirklich den Bau überragt, wird fie als ein reich zu verzierender Schmuckteil mit besonderer Liebe ausgebildet und zwar mit Bergt. S. 409, Säulen und Rundbogenarkaden so reich als möglich ausgestattet. Ihre Ausbildung nähert sich dann oft jener der gleichzeitigen und älteren byzantinischen Kirchen.

1403. Reichtum im

Dł. 1331.

Bergleicht man nach all bem ben romanischen Kirchengrundriß im mittleren Frankreich mit airdenbau. dem in Sachsen, als dem vorzugsweise an Schaffenskraft wetteisernden Lande, so findet man wenig Unterschiede. Hat sich doch auch an ber St. Godehardfirche in Hildesheim, einer 1133 begonnenen, flach gedeckten Bafilika, der Kapellenkranz mit dem Umgange eingefunden. Dagegen zeigt sich, daß die Franzosen auf demselben Grundbau infolge ihrer stärkeren Vertrautheit einerseits mit ber Kunft bes Wölbens, andererseits mit bestimmten anstrebenswerten Borbildern zu einer ungleich reicheren Ausgestaltung des Banes, zu einer wachsenden Meisterschaft in der Gruppierung von Bammaffen gelangt waren. Das Entscheidende ift der scharf ausgeprägte Zng nach Reichtum auf Rosten ber aus dem einfachen Bedürfnis erwachsenen Gestaltungen, die sich in Frankreich stärker geltend macht als in Deutschland. Die rein bekorative Berwendung eines so wichtigen Gliebes, wie es die Empore ift; die Sucht nach rein räumlicher Größe, uach reicher Geftaltung des Chores; der unverfeinbare Ruhmessinn, der die Geistlichkeit bemächtigt; die Auffassung der Kirche als Denkmal Gottes oder seiner Heiligen, der Frömmigkeit als Gifer im Opfer zur Ausgestaltung folcher Denkmäler; Die Außerlichkeit eines verweltlichten Klerus ipricht deutlich aus diesen fünftlerisch jo berrlichen Werken. Sie entstanden und blühten am lebhaftesten in jenen Landen, die am tiefsten von den großen Schäden der Zeit, dem ziellosen Kampfe Aller gegen Alle, erfaßt waren; die zuerst im Gottekfrieden endliche Erlöfung suchten. Nirgends war der Waffenstreit heftiger, Gewaltthat, Verwüftung, Neid und Habgier wilder; uirgends die Zerknirschung größer; die Haft im Schenken an die Kirche zielloser, Zahl und Umfang ber Stiftmaen für ben allgemeinen Wohlstand bedenklicher. Die Willen waren bei Großen und Aleinen stark, ungebändigt, zur höchsten Hücksichtslosigkeit geneigt; die Sühnen aber waren kannı minder aussichweisend. Die schweren, düsteren, aber gewaltigen Kirchen des mittleren Frankreich find Zeugen einer roben Frömmigkeit, die fich durch rafch beigesteuerte gute Werke und plögliche Selbstpeinigung vor der dauernden Selbstsucht, vor sich felbst zu entschuldigen suchte.

Der Gerit ber Beit.

Neben dem großen Reichtum an Gedanken in Grundrig und Werkart hielt aufangs die 1403, Außen-Ausschmückung nicht gang gleichen Schritt. Bemerkenswert ist die Ausbildung der Schauseiten. Alls Bestabidiluß von Sallenkirchen mit oder ohne Empore ergiebt sich zumeist eine ziemlich einfache, rechtedige Grundform mit bem im Lande nblichen wenig geneigten Dach; beren Gliederung bem freien Ermeffen bes Banmeisters zufällt. Die überall beliebten Salbfänlen und Blendbogen, die Chor und Langhaus zumeist gliedern, werden hier besonders reich verwendet; ohne daß sich eine Offenbarung innerer baulicher Notwendigkeiten in ihnen zeigte. Zum Erfat beginnen die Künstler früh gerade im Spiel mit diesen Schmuckformen und in deren Bereicherung ihre Aufgabe zu suchen. Hier entwidelt sich die später für den mittelalterlichen Kirchenbau eigenartige Thorform, die der treppenartig zurückspringenden Bogen: Cravant giebt ein Beispiel aus der Zeit um 1000, St. Martin de Londres (11. Jahrhundert) führt schon einen Rundstab in den Winkeln ein. Die volle Entwicklung zeigt sich aber erst im 12. Jahrhundert, wo die Bahl ber einspringenden Winkel und mit ihr die Säulen, die die Bogenstirnen tragen, immer mehr wächst. Die Thore bilden in drei durch Sänlen- und Bogenstellungen willkürlich gegliederten Wiederholmigen den eigentlichen Mittelpunkt der Schanseiten der Kirchen zu Roulet, Gensac, Loupiac u. a.; um sie sammeln sich alle dekorativen Künste, wie sie die Schauseiten von Petit Palais und Eschillais schnücken; und die dann in jenen von Civray und Notre Dame la grande in Poitiers ihre Triumphe feiern.

geftaltung.

1406. Die Thore.

Diese Schauseiten sind sämtlich nicht weitab vom Jahr 1150 entstanden und bilden unter 1407. Die sich eine gesonderte Gruppe. Die Kathebrale St. Pierre zu Angouleme dürfte als ihr Abschluß gelten. Sie find wieder der Ausbruck eines rücksichtslofen Anhussinnes, eines Strebens nach Reichtum selbst über das Können hinaus. Die Schauseiten werden über die Dachhöhe erhoben, ımı ber schmückenden Haub mehr Rannı zu bieten; die ursprünglich einfachen Wandfäulen werden gehäuft, bündelweise an den Eden aufgebaut, ohne daß sie eine entsprechende Laft tragen; die Bogen vervielfachen sich bementsprechend; sie werden mit Ornament aller Urt.

Schaufeiten,

namentlich aber anch mit figurlichem Schund überbeckt; fie erhalten die Korm ber Zackenbogen, wie ihn die Mohammedaner ausgebildet hatten; es durchbricht der Überschwall der Meißelarbeit überall die planmäßige Klarheit. In Poitiers erheben fich dazu noch zwei runde Edituruchen zu seiten bes Giebels; in Angonleme find biese gnadratisch, mächtiger entwickelt und mit dem Giebel mehr in den Entwurf hineingezogen. Es ist dieser uferlose Reichmun auf Einwirkung keltischen Blutes zurückzuführen: Zwar liegt diese Kumst im Geist ber Zeit; aber auch in ber hier besouders verwilderten Frommigkeit, in der Sast des Opferns burch den Ban. Es hat hier dieser Geist stärker als anderwärts und im 12. Jahrhundert mehr als früher eingegriffen und zwar wohl unter bem Umftande, daß in den Gebieten zwischen ber Loire und Garonne bas Keltentim und mit ihm die Unkimft am entschiedensten im Bolksweien Frankreichs sich geltend machte — nur die Bretagne übertrifft diese Lande an Kunftlofiakeit und Formenroheit.

1409. Budmalerei

Bergl, E. 377

M. 1228.

1408. Reltifche Art.

> Der Reichtum der Form entspricht feineswegs deren innerer Entwicklung. Gelbst bie Buchmalerei, die Kunft, die den stärksten Rüchalt in alten Lorbildern besaß, war im 10. Sahrhundert verwildert: Robe Umriffe, dürftig ausgemalt; greller, flediger Auftrag in dunnen Farbentonen; unbehilfige, globende Gestalten; der Aleischton nur durch rote Flecken angedentet - jo ftellen fich die Bricher bar: ein Evangeliarium zu Paris, Die jogenannte Bibel von Nogilles, die Bibel von St. Martial in Limoges. Es kündet sich schon eine gewisse Zügellosigkeit ber Einbildungsfraft au, die in ben Kommentaren bes Saimo, die Selbric, Abt gn St. Germain l'Augerrois († 1010), malte, zu lächerlichem Ungeschick führte.

> Wenn auch das 11. Jahrhundert eine Besserung brachte, wie die in Paris verwahrten Miffalen von St. Germain des Pres, St. Denis, Limoges beweisen; so beginnen boch erft langiam die Versuche an den älteren Vorbildern zur richtigen Behandlung der Schatten, zu reinerer (Sestaltung des Unrisses, zu richtiger Abwägung der Berhältnisse und der Beziehungen ber Kiauren zu einander sich aufzurichten. Mit der Liturgie und Chronik des Klosters Cluny (1188, jest in Paris) findet diese Richtung ihren Abschluß.

1410, Wand= malerei.

M. 1210.

Die Wandmalereien Frankreichs bieten mancherlei Bedentendes: So jene in der kleinen. vielleicht noch merowingischen Kirche St. Jean in Poitiers: Heilige, Tiere in Urkaben stehend, Bergi. S. 327, in ben Formen und Farben alter Kanonestafeln. In ber Gruft ber Kathebrale zu Aurerre Chriftus auf weißem Rosse, umgeben von vier Begleitern, eine feierliche wundervolle Gruppe nach ber Apokalypfe. Bu St. Savin im Poiton großartige, wohlerhaltene Bilberreihen: Und zwar in der Borhalle dieser merkwürdigen, dem 11. Jahrhundert angehörigen Hallenkirche wieder jene apokalyptische Vorwürse; im dreischiffigen Langhause über farbig, reich genunkerten Säulen etwa lebensgroße Apostelfiguren; auf der spärlich erleuchteten Tonne des Mittelschiffes in langen Reihen Borgange aus bem 1. und 2. Buche Mosis; im Chor entsprechente aus ben Evangelien; in ber Unterkirche aus ben Legenden bes heiligen Savinus und Cyprianus - alles in keden, braumen Umriflinien, mit wenigen, aber lebhaften Farben ausgemalt, ernft, feierlich : freilich wohl erst einer späteren Zeit angehörig, die den Gestalten schon einen weicheren Kluß der Bewegung zu geben verstand.

1411. Bilbnerei in

Den eigentlichen Stand der Bilduerei im mittleren Frankreich lehren die Bilderreiben Aquitamen, an den Prachtschauseiten. Eine Erfindung zweiselhaften Wertes ist an diesen die Einführung ber Kigur in die Rundbogen über den Thuren: St. Aubin in Angers, Barthenan vieur, Eschillais. Civran und Saintes stellen Beweise dafür, daß biefe Formen hier schon im 12. Sahrhundert beliebt waren: Und zwar sind die Geftalten aus der Masse der Bogensteine nach dem Verseben herausgemeißelt; halten sich ihre Glieder mithin eng an die ursprüngliche Form des Onaders gebunden; erscheinen fie nicht architektonisch gegliedert, sondern übereinander gehäuft, in liegender, schwebender Stellnug, gelegentlich auch wohl kopfüber gestürzt. In Civran gab für die beiden durch einen Rundbogenfries geteilten Geschoffe das Thor und ein ichmales Kenster die Auregung zu zwei Reihen von je drei überreich gegliederten Bogenstellungen. Die unteren, neben dem Thore sich entwickelnden sind durch dekorative, gekuppelte Svitsbogen über Säulen geteilt; die oberen bilden den Rahmen für willfürlich augeordnete Figurengruppen. Links ein Reiter, rechts zehn steif und klobig gebildete Bildfäulen in zwei Neihen übereinander. Alle Säulenknäufe wurden durch Tiere, alle Konfölchen ber Bogenfrieje durch Fraten geziert. Noch mehr beherrscht die Schauseite der Notre Dame la grande in Boitiers eine ähnliche Berteilung: Da ist über den Bogen des Erdgeschosses ein figurenreicher Fries, in dem man dentlich den Sinfluß der Elsenbeinschnitzerei spürt; im Chergeschoß in zwei Arkadenreihen: unten acht fitende Beilige, oben fechs stehende; endlich in dem mit Flachumstern verzierten Giebel ein von den Tieren der Evangelisten umgebener, thronender Christus: Alle Gestalten find furz, plump, ungelenk; haben dide Röpje und starr blidende Augen; erscheinen wie Nachbildungen nach den in Silber getriebenen Reliquienschreinen. Es ist einer der überraschenbsten Eindrücke, von dieser in wüster Pracht strobenden, überladenen Fassabe in die Nacht der Kirche selbst einzutreten, deren schwere Pfeiler, lastendes Tonnengewölbe einem büfteren Gange nach dem Chore zu gleichen: Der Ban einer verrohten, des stärksten Ausdruckes bedürftigen Kirchengemeinschaft, die mit wuchtigen, derben Mitteln auf die Sünd= haftigkeit der Welt zu wirken versuchte.

Minder schwill und schwulstig als die Kunst Agnitaniens giebt sich jene der Anvergne, der oberen Garonne und namentlich Burgunds. Der Grundzug ist flarer, oft von nüchterner Berständigkeit, die einem wohlgefügten und auf die Birkung der Massen rechnenden Quaderban die Wege bahnt. Die Berwendung reicherer Formen, wie der Halbfäulen und Blendboaen. beschränkt sich bei älteren Bauten oft nur auf die Chorrundung; erstreckt sich soust nur auf besonders ausgezeichnete Teile. Die reichere Gestaltung von Grund- und Anfriß legt die Wirkung mehr in die malerische Anordnung; der stärker entwickelte Inruban steigert deren Bedeutung. Dazu kommt ber gelegentlich verwendete Wechsel ber Steinarten, wie Bergl. C. 384, namentlich an der Kathedrale von Le Pm, der seine Wirkung auch dort geltend macht, wo man, wie an St. Sernin in Toulouse, die Manermassen in Backstein ausführte und dem Saustein nur die geformten Bauteile zuwies. Die auch in Agnitanien übliche Berwendung hoch sich entwickelnder Bierungstürme, die mit den Westtürmen in wirkungsvolle Beziehung treten, giebt dem Anblick der Kirche jenen köstlichen Reichtum, dem es an Klarheit nicht gebricht.

In diesen Türmen offenbart sich der Kunstssun mit am reinsten. Die ältesten sind 1413. Zurme. leider nicht mehr in alter Form erhalten: Bon St. Germain des Pres (9. Jahrhundert) in Paris erhielt sich das Erdgeschoß, die Tour Charlemagne von St. Martin in Tours bekam einen veränderten Helm: Aber er steht noch als ehrwürdiger Rest der alten Kathedrale, deren Grundfläche jett ein Gewirr von Hänsern einumunt.

Diese Bauten haben zweisellos Beziehungen zum Festungsban. Erscheinen boch noch über dem Mittelbau der Westtürme von St. Philibert zu Tournus die zur Aufstellung von Schützen bestimmten sogenannten Bechnasen; sie bewachen die Thüre zu der für die Laien bestimmten, fast einem Thorzwinger gleichenden Borhalle; während sonst die hohen Umfassungs= manern der Kirche keine Thure als jene für die Geistlichen bestimmte nach dem Kreuzgang durchbricht. Man mußte demnach die Abwehr von Gewaltthat auch von der Kirche im Auge behalten.

67) Oberitalien.

Unter ben burch germanische Volksbeimischung entstandenen driftlichen Stämmen hatten Bergl. S. 352, die Oberitaliener in der Kunft des Bauens die geregeltste Aberlieferung: Am Südabhang ber Alpen wahrten sich die ans wandernden Maurern gebildeten Gemeinwesen, namentlich

1412. Burgund,

1414. Befestigte Rirden,

Bergl. S. 352, der Comasten die Lehre der Steinbearbeitung, übertrug sich das Können von Geschlecht zu M. 1134. Weichlecht. In Anfang des 10. Sahrhunderts überragten die oberitalienischen Meister die beutschen nud frangösischen zwar entschieden an technischen Können, namentlich im Wölben: fie ftanden ihnen aber an Gedankentiefe nach. Es fehlte den handwerklich fich Entwickelnden ber Schwung ber Begeisterung, die jene auszeichnete; folange bis die beranwachienben Städte in das Annstgetriebe eingriffen. Nicht wie im Norden waren es die Fürsten des Landes und ber Kirche, die ben Unftog zu neuen Gründungen und Bauten gaben, jondern 1415, die fich mehrenden, an Macht und Unsehen emporblühenden Stadtgemeinden. Roch beannate Bafilifen. vergl. S. 365, man sich vielfach mit der schlichten Form der querschifflosen, flach gedeckten Bajilika. Dt. 1177. S. Ambrogio in Mailand, S. Antonio zu Viacenza, die Dome zu Novara und Modena (feit 1066), S. Zeno gn Berona (12. Sahrhundert) zeigten ursprünglich die Grundformen biefer Art boch in wachsenbem Magstab ausgeführt. In Tostana ericheinen biefe noch bis ins 12. Sahrhundert. Solche Anlagen besitzt namentlich Pisa, als der bedeutendste Handels= plat Mittelitaliens, in S. Pierino (gegründet 1072) und S. Vietro in Grado (9. Jahrhundert, im 11. Jahrhundert umgebaut); Lucca in S. Frediano (1112-1147), einer ipater um je ein feitliches Schiff erweiterten, also jest fünfichiffigen Anlage, und andere Städte. Diesen Bauten schlichtester Grundform stehen aber auch eine Anzahl von folchen zur Seite, die das Querschiff nach römischem Vorbild annahmen. So in Lucca der Dom S. Martino (1060-1070), S. Giovanni (1187). In allen diesen Werfen, die felten in ihren Formen über das Notwendigste hinausgeben, zeigt sich kein künstlerischer Fortschritt gegenüber dem altdriftlichen Banwesen. Es sind die Nachläufer einer längst abgeschlossenen

1416. Gruft: anlagen.

Entwicklung, feine Aufänge zu Neuem.

Bemerkenswert ist an ihnen die starke Ausbildung der Gruftanlagen, die hier nicht unter ber Erbe liegen, sondern gur Salfte über die Gleiche bes Schiffes emporragen und somit ben Mangel ber Souderung bes Chores burch ein Onerschiff burch bas entschiedene Emporheben bes Priesterraumes über jenen ber Laien erfeten. In ber Rirche S. Giovanni in Balle zu Berona (11. Jahrhundert?) sind von den sieben Arkadenjochen mehr als vier burch die Gruft unterkellert, so daß nur die kleinere Balfte als Laienschiff übrig bleibt; für ben Gottesbienst in der Unterkirche aber ein stattlicher Raum geschaffen wird. In S. Zeno zu Berona überrascht die Weite der Spannung der Bogen über die nun in geringerer Rahl nötigen Afeiler. Es außert fich bie Rudwirfung spätantiken Raumgefühls; jene Beitbriffigfeit ber Bauten, die seither ben Italienern nie wieder verloren ging. Aber auch in diefer Rirche füllt ber über die weit ausgedehnte Gruft erhobene Sohe Chor ein Drittel ber Grundfläche aus und giebt Beranlaffung zu einer stattlichen Treppenanlage, die vom Mittelfcbiff zum Briefterstande empor, von den Seitenschiffen zur (Bruft hinabführt. Diese dunklen, fanlenreichen Grüfte, Die ber geringen verfügbaren Bobe wegen in funf und mehr Schiffe gerlegt wurden, mehren fich auf italienischem Boben seit den Kreuzzügen. Man hat in ihnen Er-Bergl. S. 381, innerungen an die ja gleichfalls nur durch Lampen erhellten Moscheen erkennen wollen, denen ie ja in ihrer nächtlichen Keierlichkeit und ber Gleichmäßigkeit ihrer Cutwicklung als Säulenfäle aleichen.

M. 1252.

In der Lombardei, in der nun, seit dem Emporblühen der Städterepubliken, die in Mailand. Entscheidung für das italienische Volkstum lag, ist der für die Entwicklungsgeschichte auf weiten Gebieten maßgebende Bau S. Ambrogio zu Mailand. An noch altchriftliche Refte wurde wohl schon im 9. Jahrhundert das Langhans dieser Kirche gebant, und zwar wurden allem Unscheine nach damals bereits zwischen die Hamptjoche Gnrtbogen eingesvannt und die Seitenschiffe mit Kreuggewölben verseben. Diese auch über bie Samptjoche, beren Breite 12:13 m betrug, hinwegzubreiten, scheint man damals noch nicht gewagt zu haben. Man

1417. S. Ambroaid gelangte fo zu einem System, das vielfach Nachahmung fand: S. Celfo in Mailand (um 980) nahm es auf; in S. Zeno zu Berona, im Dom zu Modena tritt es uns entgegen; im deutschen Norden wirft diese Auregung insosern nach, als an den großen Abschuitten der Kirchenbauten, namentlich vor und hinter den Querschiffen, solche Bogen eingeführt werden. bie nicht nur eine Verbindung zwischen ben boch auffteigenden Obergaben ichaffen, sondern auch die flache Decke wirkungsvoll teilen; mithin dazu helfen, Chor, Querichiff und Langhaus geistig voneinander zu trennen. Es bringt dieses Glied eine planmäßige Teilung in bie Kirchenräume; die auch dahin führt, den Pfeilern verschiedenen Wert zu geben, einen Bergl. S. 418, rhythmischen Bechsel der Stügen zu begründen. Das Eigentümliche ist, daß die Deutschen diese Form des Stütenwechsels vielfach aufnehmen; ohne die Ursache für diesen, ohne die Einfügung der in regelmäßigen Abständen den Langhausbau teilenden Gurtbogen. reichsten zeigt sich die Übertragung der lombardischen Form im Norden an der Stiftsfirche zu Gernrode, die 960 gegründet wurde, also auch zeitlich S. Ambrogio sehr nahe fteht.

Di. 1362.

gewölbe.

Die nächste große Anregung gab S. Ambrogio erst ein Jahrhundert später durch die Das Kreuznunmehr erfolgte Auswölbung ber Hauptjoche; und zwar geschah dies nicht, wie in Fraufreich, durch eine aufgesetzte Tonne, sondern durch zwischen die Trennungsbogen eingefügte Kreuzgewölbe: In der Sohe der Emporen des Seitenschiffes segen schwere Diagonalgurten neben den Trennungsbogen ein; die jo entstehenden Kappen haben wieder ftarke Bölbung, jo daß das Ganze der Kuppelform sich nähert, in den Schildbogen Raum für die Arkaden der Emporen laffend. Es ist dies ein erster Versuch, die bisher an= und übereinander gefügten Bergl. S. 426, Bauformen der Emporen und der Wölbung organisch zu verbinden. Freilich mußte man auch hier auf mmittelbare Belichtung des Mittelichiffes verzichten. Die Emporen felbit waren freilich auch hier für die Benützung nicht hervorragend geeignet. Ihre Anlage hatten technische Gründe gewiß mit veranlaßt. Denn sie waren nötig als Widerlager gegen den Druck der Gewölbe.

Es war mithin mit anderen Mitteln und bei anderen Zielen ber Baumeister von 1419. Die S. Ambrogio zu ähnlichen Ergebniffen gekommen, wie jener von St. Sernin in Touloufe. im Gegensas Aber es besteht doch ein großer Unterschied zwischen den beiden Kirchen, zwischen jener einer jur Ballfahrttirche. Bischofskirche für einen volksreichen Sprengel und einer Wallfahrtfirche mit gablreicher Geift= lichfeit. Das mit Rom an Macht wetteifernde Erzbistum Mailand, unter Ariberts glänzender Leitung jur ftarksten politischen Ginheit ber Lombardei geworden, gestützt auf die Bolksmaffen einer mächtigen Bürgerschaft, mit einem zu republikanischem und nationalem Selbstgefühl fich erhebenden Gemeinwesen, befaß wohl einen Klerus, der dem frangösischen an Berweltlichung nichts nachgab; aber boch auch hinter diesem eine Volksbewegung, die tief und bald darauf siegreich in die firchlichen Verhältnisse eingriff, geführt von die Massen erregenden Predigern, wie Betrus Damiani. Solche firchliche Bewegungen anderten die firchlichen Bedürfniffe. Sie wendeten sich an die Maffen und inusten den Maffen daher auch in den Kirchen Raum bieten: In Mailand besteht das Hamptschiff aus vier Gevierten; entspricht seine Länge vom Thor bis zum Altar, also etwa viermal der Breite; steht die Kanzel im dritten Joch vom Thor aus; war also ber Raum fast zu drei Bierteilen der Gemeinde zu eigen; er war ein Predigtsaal ebensowohl wie ein Raum der Messe. In Toulouse hatte allein das Schiff eine Bergl. S. 426, Länge, fiebennal so groß als die Breite, bis an den Hauptaltar über nemmal. Die ungleich großartigere Toulouser Kirche bot den Laien im Mittelschiff des Langhauses rund 500 am, während ber Jimenraum, abgesehen vom eigentlichen Chor rund 2750 um bedeckt; die Mais länder bietet den Laien 675 am bei einem inneren Flächenraum von 1480 am; dort etwa 18 vom Hundert, hier 46 vom Hundert als zur Beiwohnung beim Hauptgottesdienst verwendbarer Raum. Der Kubifinhalt ergiebt noch weit stärkere Unterschiede: 100000 cbm gegen 24000!

Di. 1394.

1420. Denf= malbau ober

Solde Bahlen enticheiben nicht über ben Kimitwert. Denn ber Denkmalbau, ber nur 3wedbau. ein Zeichen zum Ruhme Gottes oder seiner Heiligen sein will, ist ebenso berechtigt, selbst wenn er ganglich ohne beftimmten Gebranchegwed fei; wie die flare Bielftrebigfeit ihr funfilerisches Recht hat, die in der für die besonderen Zwecke brauchbarften die beste Banform sieht. Die Zahlen lehren nur begreifen, daß zur gleichen Zeit und in derselben Kirche widerstrebende Bewegungen, Anschammgen, Riele wirkten; daß die Form der Kirchen nicht zufällig ift; daß bie starken Vericiedenheiten auch nicht ausschließlich auf örtlichen Verhältniffen beruhten, auf dem Sin und Ser fünftlerischer Beeinfluffungen; jondern daß fie, wie alle Kunft, zu den tiefften Uberzeugungen der Erbauer und den hieraus fich ergebenden liturgischen Außerungen in unmittelbarem Berhältnis fteben.

1421, Emporenbau.

Di. 1395

Die oberitalienischen Künstler empfanden gleich den burgmoischen den Rachteil mangelhafter Belichtung ihrer Emporenkirchen: In S. Michele zu Pavia (um 1100) tritt zwar bentlich die Rachahmung von S. Ambrogio hervor. Die Mauermassen im Bau sind schwerer, die Seitenschiffe niedriger; dagegen hebt sich das Mittelschiff stattlich empor. So gewinnt Bergl. S. 426, der Baumeister dicht unter dem Scheitel des Kreuggewölbes noch Fläche für je zwei kleine Fenster. Schon dringt ein nordisches Motiv, das Querschiff mit der Ampel über der Vierung, in ben Ban ein. Ginen Schritt weiter geht ber Dom zu Parma (1058 begonnen, 1106 geweiht): Die Sohe ber Seitenschiffe und bie Große ber Reufter bes Gabem machfen auf Koften der Empore, die fich mit vier kleinen Arkaden in jedem Joche nach dem Mittelichiff öffnet und sich in ihren bescheidenen Söhenabmesjungen als Schmuckglied bereits beutlich zu erkennen giebt. Der Chorbau ift wieder ein nach nordischer Art entwickelter. Abnlich bis auf die merkwürdige, tostanisch beeinfluste Querschiffform die Dome zu Piacenza (begonnen 1122) und Cremona (12. Jahrhundert, Querichiff 13. Jahrhundert). Rleinere Bauten in Dberitalien stehen diesen Kirchen anch sonst noch zur Seite. Schon verzichtete man vielfach bei einzelnen Bauten gang auf die Emporen. Es icheint, als wenn bies auch unter bein Gin-Bergl C. 443, fluß ber zur Beschränkung mahnenden Cluniacenser Mönche geschehen sei. Die ihnen zugehörige Kirche zu Vertemate (1086 begonnen) zeigt ganz die vom Mutterfloster entlehnte Anlage; in S. Giovanni in Borgo zu Pavia (1. Hälfte 12. Jahrhunderts) wiederholt fich diese mit Emporen. in S. Pietro in ciel d'oro (1132 vollendet) ohne folche; gleich letterem haben die Klosterfirche von Chiaravalle (1135 gegründet), S. Theodoro in Bavia (12. Jahrhundert) und andere bescheidene Bauten eine Weiträumigkeit, ein klassisches Verhältnis von Breite zur Höhe, das die immer erneute Einwirkung der Bauten aus Römerzeit auf die Künstler des Landes erkennen läßt; ebenjo wie deren mehr auf die Raumgestaltung wie auf die Deukmalwirkung gerichtetes Streben.

1422. Der Dom gu Pija.

Dt. 1453.

Der zweite anregende Bau Oberitaliens — S. Marco zu Venedig wird an anderer Stelle zu besprechen sein — ist der Dom zu Bisa. Als die meerbeherrichende Alotte der Lifaner von einem Siege über die Sarazenen bei Palermo heimfehrte, begann die Stadt 1063 ihre neue Kathedrale, die 1118 geweiht wurde, doch erst gegen Mitte des 12. Jahrhunderts vollendet worden sein dürfte. Es ist hier die kreuzsörmige Bazilika zum flärksten Ausbruck aebracht: Langhaus und Chor sind fünfschiffig und im Mittelschiff flach gedeckt, während das an Länge ebenso bedeutende Querhaus breischiffig angelegt ist. Wichtig ist der Kreuzungspunkt: Die Emporen über den Seitenschiffen gaben die Beranlaffung, daß in den Bäuden des Hauptschiffes wieder zwei Arkadenreihen übereinander entstanden: Auch die hierdurch sich bildenden starken wagerechten Linien weisen bas Auge auf die Mitte, auf die Bierung gu, über ber eine ovale, weil alle drei Querichiffe und nur das Mittelschiff des Langhauses zusammenfassende Ruppel ruht. Es ift die Fortführung des Planes der Rirchen des heiligen Landes, die Ein-

Bergl. S. 199, wölbung des einst offenen heiligen Bezirks, wie sie in Kalat Seman vorbereitet, in der (Se= burtsfirche zu Bethichem durchgeführt mar.

Aber noch nach einer anderen Seite wirkte der Zentralbau auregend, dort, wo in un= 1423, Runblirden. mittelbarer Aulehnung an die Rundfirchen Paläftinas Neues entstand, um besondere Begräbnis- oder Tauffirchen zu schaffen. Die zweigeschoffige Anlage ist hier die Regel, wie sie von ber heiligen Grabkirche in Berufalem ber ben Chriften vor Augen schwebte, wie fie ber Lombarde Wilhelm von Jvrea in St. Benigne zu Dijon verwendet hatte. Das Baptisterium Bergl. C. 427, zu Arfago (11. Jahrhundert), S. Tomaso in limine bei Bergamo (11. Jahrhundert), bann mit beginnender Vernachlässigung des Obergeschosses S. Sepolcro zu Bologna (12. Jahrhundert) und Sta. Maria del Tiglio in Gravedona am Comersee, mit einer Verdoppelung besfelben Monte S. Angelo im unteren Italien sind die Vorstufen zur felbständigen Behandlung der Zentralbauten, wie sie in den Taufhäusern (Baptisterien) von Florenz (12. Jahrhundert), Cremona (1167 begonnen), Pija (1152 von Diotifalvi, also gleichzeitig mit ber Templerkirche begonnen) und Parma (Ende 12. Zahrhunderts) ihre Vollendung erhielt. Auch hier sieht man deutlich das letzte, in undeutlichem Bilde den chriftlichen Baumeistern vorschwebende Biel und zwar wieber am entschiedensten an ben beiben Bauten zu Bisa, wo sich die Überdeckung mit geradlinig ansteigender, trichterförmiger Kuppel der Grabkirche zu Berufalem unmittelbar anschließt. Freier gestaltet sind die übrigen Bauten, namentlich die mächtige, 25,6 m im Durchmeffer halteude Ruppel des Florentiner Taufhauses, in der fich bereits eine machsende Vertrautheit mit den altklassischen Formen bekundet.

Die eigentliche Bebeutung ber italienischen Kunft bes frühen Mittelalters liegt weniger in ben ben Grundplan umgestaltenden Gedanken als in jenen der Formgestaltung. Eine Reihe von Anrequigen ging von hier aus auf den Nordwesten über.

So der Turmbau, bessen älteste Entwicklung unzweisellos sich im Orient vollzog. E\$ 1424. Ihrme. ist unwahrscheinlich, daß irgend einer der italienischen Kirchtürme an Alter über das 8. Jahrhundert zurückgeht; wohl aber ist die Form in Sprien seit frühester Zeit des Christentums Bergl. S. 1888, M. 567. heimisch, von den Persern weitergedildet, von den Mohammedanern gleichzeitig mit den Christen aufgenommen worden. Dort dienen sie als Minarehs dem Ruser zum Gebet, gleichem Zweck in der Christenheit, wenngleich bei dieser die Menschenstimme früh durch die Glocke ersetzt Bergl. S. 377, wurde. Schon um 900 entstand die Glocke zu Canino (bei Viterbo), um 925 aber auch die zu Cordoba. Es wurde in Italien Sitte, Glockentürme (Campanile) mehr oder minder entsernt von den Kirchen in freier Entsaltung auszurichten. Fast jede größere Kirche erhielt einen solchen.

Auf die eigene Kraft und Wirkung gestellt, hielt sich der italienische Turm stets in einem guten Verhältnis von Höhe zur Breite, in ausgesprochenerer Selbständigkeit. Jur Rirche stand er nur in dem Verhältnis zwecknäßiger und würdiger Gruppenbildung, bald dem Chore, bald der Westseite uähergerückt; oft in nicht unerheblicher Entserung. In der Regel sind die Türme rechtwinkligen Grundrisses; treten die Stockwerke in mehr oder minder starker wagerechter Teilung in die Erscheinung; ist das Dach mit mäßig spikem Helm versehen. Manche schließen wie jener zu S. Frediano in Lucca mit einem Zinnenkrauz. Sinzelne suchen bereits das Austeigen kräftig zu betonen, indem sie die Wandslächen durch mehrere Geschosse mit vorgelegten Streisen beleben. So der kraftvolle Turm der Kathedrale zu Modena. Bei einigen kommt die lotrechte Teilung zum völligen Siege, wie an dem von S. Marco zu Benedig; denn dieser ist durch eines ausehnlichen Plates Breite von der Kirche gesondert; führt somit ein künstlerisches Sinzeldasein und ist nur im Rahmen des Stadtbildes der Kirche zugehörig.

Eine ähnliche Selbständigkeit hat der runde Turm der Kathedrale zu Lisa (1174 von Bonanno von Pisa und Withelm von Junsbruck begonnen, 1350 vollendet); sieben Reiben von Arkaden übereinander, von denen nur die unterste als Blende behandelt ift,

umziehen ihn jo, daß erft im oberften, achten Stockwerk der Mauerkern frei bervortritt, bier durch Kenster und Blenden reich verziert. Die starke Senkung nach einer Seite ist wohl allein ichuld, daß bem Ban der Selm fehlt, der ihn zum Abschliß gebracht batte.

1496 Schauseiten.

1427. Der Dom ju Brig.

Kräftig äußert sich auch der felbständig formenbildende Weist Italiens in der Behandlung der Schauseiten der Kirchen. Hier zuerst wird die Gesamtheit der Unsicht tunftlerisch durchbildet, erhalten die Schauseiten eine planmäßig forgfältige Behandlung. Gerade die Einfachheit der Baugedanken, die geringen Schwankungen in der Grundrisbildung bei den bafilikalen Bauten giebt ben Baumeistern Gelegenheit, in die Schmndformen fich zu vertiefen und fie bann in ficherer Meisterschaft zu verwerten. Hierbei übernimmt gunächst Bisa die Führung. Querichiffe und Seitenfronten bes Domes, die noch vor 1100 entstanden, zeigen freilich nur eine scheinbare Übereinstimmung mit der inneren Anordnung. Ruben die Emporen ie ber beiden Seitenichiffe bes Langhauses im Innern auf je 10 Arkabenbogen, jo gliedert fich die Seitenansicht in 15 Blendbogen über schlaufen Bandpfeilern. Das abidbließende Burtgestins entspricht nicht der Höhe der Emporen; die Pilasierreihe über diesem nicht der inneren Abteilung; die Kenster sind nur für die Beleuchtung der an sich wertlosen Empore, nicht aber ber Kirche da; jene des Chergaden stehen zwar glücklich in der Mauermasse, doch ohne Uchsbeziehung zu der tragenden Architektur. Aber tropdem ist eine völlige Überwindung der Mauermaffe, eine foftliche Belebung ber Wand, ber Gindrud bes Gealiederten in höchnem Grade erreicht; wie fie nur ein außerordentlicher, fünftlerischer Geift zu schaffen vermag.

Freier noch ergeht fich der Künftler der westlichen Schauseite, wohl des zulett ent= standenen Bauteiles, und bes zeitlich zwischen ben beiben Bauabschnitten liegenden Chores. Die Urkaden lösen sich hier von der Band los; bauen sich selbständig vor der Front auf; legen sich um den Chor. Es handelt fich zunächst um die Gliederung der an sich ftarren Frontmaffen ber Bafilifa: Man icheut fich babei nicht, die ichrägen Giebelfelber burch anfteigende Arkaben, io aut es geben will, zu beleben. Aber man hat doch genug Achtung vor der Grundform, um fie frei zu zeigen; und genug Vertrauen auf die eigene Aunft im Entwerfen, um auf die Anfaabe offen loszugehen.

1428 Giebel: formen.

Die antike Giebelform war wohl zu jener Zeit mindestens an Zierbauten in Italien noch häufig genug zu sehen; so, daß man erwarten könnte, es werde biese Art der Behandlung auch auf den basilikalen Querichnitt, wenigstens auf den Mittelbau, angewendet werden. Trotsbem wirkt das Beispiel von Pisa so mächtig, daß dies sehr bezeichnenderweise nirgends geschab. S. Frediano in Pija jest zwar in den Giebeln der niederen Seitenschiffe zu einer der antiken ähnlichen Durchhildung an, durchbricht sie aber in dem Oberbau. Ühnlich in besonders glanzvoller Behandlung an S. Pietro zu Toscanella; der Bau, an dem trot feiner oft überichwänglichen Ginzelheiten das antike Gefühl für Verhältniffe am ftarkften fich geltend macht. Die Anflösung der Flügel in Blendarkaden, das feste Zusummenfassen des vorgeschobenen Unterbaues der Nitte, die zierliche Anordnung einer Zwerggalerie über dem Rundhogenportal und einer Kensterrose im Obergeschoft, beleben die durch die harte Linie des Querschnittes umrahmte Baumasse in glücklichster Weise. Durch eine Klarheit und Anmut, die an die Renaissance mahnt, wirft die Ansicht der kleinen Kirche S. Miniato bei Florenz (um 1100); bei Florens, sie verrät eine besondere Vertrautheit mit dem tiefsten Wesen der Antike, und zwar weniger mit ihren Formen, als mit ihrer Empfindung für Verhältniffe: Die fünf Säulenarkaden des Untergeschosses mit drei rechtwinkligen Thoren, die vier Wandpfeiler des Obergeschosses, die zierliche, wohlabgemeffene Bertäfelung der Wandflächen in farbigem Marmor find von einer Regelrichtigkeit und zeichnerischen Planmäßigkeit und Reinheit, die bem Bau zu allen Zeiten die höchste Bewunderung sicherte; die er auch als ein erstes Zeichen der hohen fünftserischen Begabung der Florentiner verdient. Aber auch hier bildet der Hauptgiebel nicht ein Dreieck,

jondern ein Annjeck. Im allgemeinen icheinen die oberitalienischen Meister eben die spigen Eden des antifen Giebels als nicht gludliche Gestaltung empfunden und nach einem Gegengewicht für Die abinurzende Dachlinie gefucht zu haben. Daber ichneiden meift turze Wandirreifen Die Ecen ab; ift die jo entstehende fünfedige Giebelfläche in dem Sinne ornamental belebt, bag Giebel und Obergeschoft ein Ganges bilden. Go bei besonders feiner Durchbildung an G. Giufto 311 Lucca, deffen Untergeschoß als einheitliche Maffe behandelt und nur durch die Thore gegliedert ift. Ahnlich an G. Frediano zu Lucca, wo in zwei Reihen übereinander Gemälde den von einer Sänlengalerie getragenen Giebelban füllen. Au S. Michele gu Lucca ift Die Schauseite eine in fant spielend reichen Formen gehaltene Berkleinerung jener des Domes zu Pifa.

> wicklungs= Ecaufeiten.

Eine andere Grundform findet in E. Zeno in Berona (1138 vollendet) ihren wichtigften Bertreter: fie verzichtet überhaupt auf die Wagrechte, gliedert die ganze Schauseite durch formen ber aufsteigende Wandstreifen, die an den vier Anotenpunkten, dem Ansegen der Längsmauern im Innern entsprechend ftarfer gefialtet find. Unter ber Dachlinie bifdet ein Bogenfries Die Wagrechte. Das mit einer baldachinartig ansgestafteten, auf Gaufen rubenden Tonne überdeckte Thor, eine bichte Reihe nebeneinander gestellter blinder Kenfterchen, die Kenfterrofe und einige untergeordnete Gestunsftreifen stehen allein biefer einfachen Gesamtanordnung gegenüber. Reiner von ben Schmuckteisen fist notwendigerweise an ber ihm gerabe am Bau zugewiesenen Stelle; wenigftens infofern nicht, als er ber Ausbruck einer Bauform bes Innern ift, als er an anderer Stelle nicht auch hätte angebracht werden können. Wohl aber find alle Teile durchaus am rechten Plat vom Standpunkt ber Abwägung der Maffen, ber Belebung durch bescheiden verwendete Glieder. Der Cheritaliener zeigt fich hier dem Florentiner gewachsen in der Behandlung der Bankunn vom Standpunkt des Munerzeichners; einer Behandlung, zu der gerade die bafilikale Grundform herausforderte: Denn sie giebt der Schauseite nicht eine wirkliche Aufgabe im Bau; sie soll nur die im Querschnitt entwickelnde Unordnung durch eine verzierte Thürwand abzuschließen.

Es fam baber bie Entwersenden leicht bie Luft an, Die Schauseite selbständig gu entwickeln; die unbequeme Linienführung der Basilika zu vermeiden, indem nur die obere Giebellinie durchgeführt und vor die niederen Seitenschiffe ein höherer, frei in die Luft ragender Giebel gestellt wurde. S. Michele zu Pavia zeigt eine folche Anordnung, bei der freilich die seitlichen Aufbanten nicht als zu dem ursprünglichen Plane gehörig erscheinen. Baunteister der Rathedrale zu Parma (nach 1150) kömmerte sich sogar um die Dreiteilung im Junern nicht, um so mit seinen Zwerggalerien frei nach schmückenden Grundsätzen auf der breiten Fläche schalten zu können; andere Bauten in Piacenza, Pavia, Bergamo versuchen nene Anordnung, ohne in der beabsichtigten Lösung der Belebung der an sich starren Masse weiter zu kommen. Diese willkürlichen Anstrengungen führten wenigstens zu einer größeren Freiheit in der Berwendung der Einzelformen. Schmiegte sich am Dom zu Pisa die Bogen- im Cutwurf. jtellung der Giebelform ein, jo benütt die oberitalienische Kunft jest diese Anordnung zu einem höchst wirkungsvollen Motiv, der unter dem Giebel treppenförmig aufsteigenden Zwergarkaben. Gerade an der Rathedrale zu Barma erlangt diese vollkommene Reise; hilft sie mit ihren ftarken Schatten die obere Abschlinglinie in beleben; aufsteigende und lagernde Massen fünstlerisch zu versöhnen. Die ziemlich planlos verteilte Schanseite ber Kathedrale zu Piacenza wurde ohne biefen Arkadenfries vollends auseinanderfallen.

Breibeiten

Die Nachbarschaft Toskanas wirkte aber auch vielfach dahin, daß die Künstler der Lombardei ihre Schanseiten dem Querschnitt ber Bafiliken anschmiegten. Neben S. Zeno ift bie ältere Schauseite ber Rirche Sta. Sophia ju Padua (1123), namentlich aber die burch fraftige Wirkung ausgezeichnete Kathedrale zu Modena (Ende 12. Jahrhunderts), der Dom zu Trient, der zu Ferrara (1135 begonnen), als dieser Richtung zuneigend zu nennen.

1432. Die Thore.

1433.

Auf Lowen ftebenbe

Saulen.

₩. 567.

Bene eigentümliche Thorform, die bei der Kirche zu C. Zeno angemerkt wurde, weist auf autike Auregungen hin. Die Thore werden hier an sich schon in klassischer Weise vielfach mit Pilastern eingefaßt, beneu bezeichnenderweise ber bamals an alten Bauten wohl ichon meist verschüttete Tuß sehlt; der Sturz wird durch einen verzierten Steinbalken hergestellt; dieser aber burch Bogen eutlastet. Gerade die konstruktiven Bauteile, jeuer Sturz, die Bogenliuie, die Knäufe werden hier mit Blatt- und Figurenwerk aufs reichste ausgestattet. Früh verbindet sich biese Thorart mit einer Oberitalien eigentünzlichen: Es werden auf Löwen stehende Säulen vor den Thorpfosten aufgestellt; über diefen in die Manerfront einbindende Steinbalken, bie ein Stück Tonnengewölbe und über biesem einen Giebel tragen. Uhusiches trat au beu Grabtürmen Syriens hervor, namentlich an jenem des Jamlichus zu Palimyra. Ift boch Bergl. S. 188, ber Löme als Trager einer Gestalt - hier ber Saule - überhaupt ein orientalischer Bebauke. In Italien steigert sich die Unordnung, so daß 3. B. an der Kathedrale zu Piacenza über den drei Thoren je noch ein folcher Baldachin zur Aufnahme von Bildfäulen und Steinfärgen fich befand.

1434. Bilbnerei.

Diese Bauteile weisen alle auf reichen bildnerischen Schmuck: Aber hier versagt das Können ber Italiener fast gänglich. Mus bem Boden, in bem bie hellenischen Meisterwerke jest unter Trünmern begraben lagen, auf dem durch Jahrhunderte geschickte Sände das an jenen Erlernte fortpflegten, entstand zunächst feine felbständige Regung. Was an befferen Bildwerken in Ober= und Mittelitalien erscheint, ift fremdher herbeigebracht. Werke find bäurisch, plump, roh im Ausbruck. Die Gestalten an den Domen zu Modena, am Portal bes Domes zu Ferrara (1135); an S. Zeno, 1139, als beren Meister sich Deutsche, Wiligelmus und Nifolaus nenuen; die des Benedetto Antelami am Dom und Taufhans zu Parma (um 1200), einzelne Werke in Verona und Venedig geben den klaren Beweis vom völligen Darniederliegen der künstlerischen Kraft und der Fähigkeit, die Dinge der Welt sachlich zu erkennen.

Auch die Toskauer finden noch nicht den Weg zur Wahrheit, ja nicht einmal jenen zum antiken Vorbilde. Den bescheibenen Bildnereien auf den Thürstürzen kann man wohl eine gewisse tappische Berglichkeit, kaum aber künstlerischen Wert zusprechen. Die Meifter nennen sich zwar vielfach auf ben Werken, immerhin der Beweis eines Empfindens für die jelbstäudige Leiftung; aber die einzelne Perfonlichkeit bietet keine besonderen Merkmale.

1435 Marmorbertleibung.

Die Borliebe, namentlich der Toskauer, galt der Flächenverzierung durch Marmorverkleidungen. Nicht seinen fünstlerischen Werten nach vermochte man die alten Ruinen zu ichäten, sondern nur ber Roftbarkeit ihrer Steine nach. Die man Säulen und Säulenknäufe. Geffunsftucke und Klachbildwerke forglos auf neue Bauten übertrug, fo benütte man bie Refte auch, um Platten jum Belag von Fußboben und Wänden aus ihnen ju bilben und neben bie größeren mit ber Sage geteilten Stude aus zierlich geformten fleinen Brocken ein farbiges Linienwerf herzustellen. Sobald man ben Stein nicht mehr in alten Banten, fondern in neuen Brüchen fuchte, tam man bagu, Diefe Bierweise gum Sauptichmud ber Bauten gu erheben. Der Geschmack ist hierbei der einzige Führer, denn innere zwingende Gründe für die Berteilung des Schnuckes liegen nicht vor. Und gerade diefer Geschmack läßt die Toskaner häufig im Stich: Denn wenn die Buntheit alter Bauten heute einem vom Alter erwirkten Ginklana Plat machte, so tritt sie doch bei allen Erneuerungen aus demselben Stein in voller Derbheit hervor. Die Farbe erstreckt sich auch über die architektonische Gliederung und erbrückt diese durch ihre stärkeren Wirkungen. Erst mit dem 12. Jahrhundert erlangt die Runftweise eine mehr sinugemäße Behandlung. S. Miniato in Florenz steht hierin an der Spite; bas Taufhaus von Florenz führt diese Runstart weiter.

68) Süddentlichland.

Die Anfänge einer selbständigen fünstlerischen Entwicklung auch in Süddentschland sind Subbentsche in den alten Römerstädten der Donaulande zu suchen.

Rirden.

Der Dom zu Augsburg (994 begonnen) stellte sich, soweit heute noch erfembar, als eine ichlichte Afeilerbaulika mit mächtigem, westlichen Querschiff und doppeltem Chor dar. Uhnlich eine Reihe zeitlich ihm nahestehender Banten: Et. Emmeram zu Regensburg (vor 980, Westfrypta von 980, 1052 neu geweiht, vielfach umgebaut), das Chermünfter zu Regensburg (1010 vollendet), ber Dom zu Bamberg (1004-1012), St. Zakob daselbst (11. Zahrhundert), die Dome zu Sichstätt (1021—1042) und Freising. Es ist dies eine Anordnung, die sie Vergl. S. 424, mit St. Cyr in Nevers gemein haben.

Bezeichnend ist aber namentlich für die banrischen, wie für die oberitalischen Bauten Bergt. S. 432, der Mangel eines Querichiffes, die Oftendung in drei Apfiden vor den gleichmäßigen, langgestreckten Schiffen ber Basilika. Das Niedermünfter (nach 1152) und die Schottenkirche St. Sakob (Chor 1111 begonnen, Schiffe 1152 fortgebaut) zu Regensburg, die Mofterfirche zu Moosburg (1171 begonnen), Betersberg bei Dachau, Immünger, Tierhanvten, Steingaben (1170), dann weiterhin die steirische Augustinerkirche zu Seckan (1142 begonnen) und der Dom zu Gurck wahren die mit den oberitalischen im wesentlichen gemeinsamen Formen, lettere namentlich auch die das Langhaus abteilenden Bogenstellungen und die fast die Hälfte der Kirche umfassende Gruftanlage. Die Formen dieser Bauten sind berb und schwerfällig. Uhnlich am Dom zu Freifing.

Reicher gestaltet sich das Bauwesen im Westen, wo die flachgedeckte Basilika zumächft noch vorherrichte. Un St. Stephan zu Straßburg (12. Jahrhundert), am Münfter dafelbst und an anderen bescheideneren Bauten tritt diese Form auf. Die meisten Aulagen haben die stattlichen Querichiffe ber niederrheinischen und sächsischen Bauten; boch ohne die auf Wölbung hinschautende Absicht; daher Säulen als Träger der Arkaden, die nur an der Bierung durch Pfeiler erfett werden. Die Benediktinerklöfter Schaffhaufen (1052—1064) und Alpirsbach (seit 1095) verwenden biese Form in wohldurchbildeter Beise. Die stattlichste Anlage aber ift der Dom zu Konstanz (1052-1068) nicht nur hinnichtlich der klaren, rechtwinklig abschließenden Choranlage, sondern auch hinsichtlich ber stattlichen Breite des Schiffes, bas die weite Tragfähigkeit der Balken fich zu Diensten macht. Im Cliaf erhielten fich die Solzdecken bis in die Mitte des 12. Jahrhunderts: St. Georg in Hagenan (1137—1189), Maienhamsweiler, Murbach (1134 geweiht) find Beweise hierfür.

> 1437. Wolbung.

Die Wölbtechnik faßte nur vereinzelt festen Jug. Um meisten geschah dies in der Schweiz, wo der unmittelbare Ginfluß Oberitaliens sich geltend machte. So am Großmünster in Zürich (1104-1289), das fich fichtlich nach bem Borbilde von S. Umbrogio entwickelt, Beigl. S. 132, aber in dem höhergezogenen Gaden Fenster von den nordischen Lichtverhältniffen angepaßter Größe über ben hier wieder in stattlicher Ausbehnung erscheinenden Euworen einfügt. Das benachbarte Münster zu Basel (1185 begonnen) solgt dem Beisviele der Übertragung desselben Systemes auf beutiche Berhältnisse, namentlich auf einen reicher entwickelten, veritändnisvoll in die Wölbart mit dem Kreuzgewölbe hineingezogenen Chorban.

Uhnliche Abzweigungen machen sich im Osten bemerkbar. Der Dom zu Trient, erst nach 1212 vom Meister Adam aus Arognio gebaut, zeigt die emporenlose Aulage in drei im Krenzgewölbe gebeckten Schiffen und fräftiger Chorentwicklung. Der Dom zu Salzburg gehörte vor dem Umban im 17. Jahrhundert zu den zweigeschoffigen Aulagen; die Kirche zu Alosterneuburg (1114-1136), den Augustiner-Chorherren zuständig, erschien vor den Umbanten im 17. Jahrhundert als Nachahmung von S. Michele zu Pavia; die Pfarrfirche zu Reichenhall (1181 begonnen), jene zu Salzburg (jeht Franziskauerkirche), der Dom zu Chur (Chorbau 1178-1208), die Rirchen zu Altenftadt, Bnichen (13. Sahrhundert) gehören in

1438. Turme.

Im Außeren find die füddentschen Bauten meist schlicht. Der Turmban wurde hier minder gepflegt als im Norben. Meist stehen die Turme im Diten ber Rirche, über bem Mittelschiff als Einzelbauten ober verdoppelt über ben Enden ber Seitenschiffe. In Schwaben, Bayern und Franken find Beispiele letterer Form an Pfarr- und Alofterfirchen häufig, doch zeigen fie sich auch an den Domen zu Augsburg, Bürzburg (um 1040) und Cichfiatt. Zwei Übertragungen des Gedankens nach dem Norden seien erwähnt: Die wahrscheinlich von Bischof Benno von Snabrud aus Weinsberg, wo er Domprobit war, nach Silvesheim an die Rirche auf bem Moritberg gebrachte und die am Dom zu Merseburg (1015 begonnen, 1033 bis 1042 neu aufgebaut).

1439. Ergtbüren.

Der Sinfachheit der Gruppenbildung sieht in Süddeutschland ein frisch fich entfalteter Simt für Schmid gegenüber, wenigstens für farbigen. Den Gug ber Ergthuren bes Domes zu Augsburg verlegt man in die Mitte des 11. Jahrhunderts; er ist feiner, ammutiger und richtiger in ben Formen als jener ber fächnischen Gieghütten; dagegen aber auch abhängiger von fremden Borbildern, namentlich jenen Sinditaliens.

1440. Etern= bilbnerei.

Selbständig zeigt sich die süddeutsche Art in einer Reihe derber, zum Teil roher Werke in Stein. So an dem bilblichen Schmuck von S. Emmeram (um 1050) und an der Schottenfirche S. Jacob (Ende 12. Jahrhunderts) zu Regensburg, ber in feiner Leblofigfeit und Schwerfälligkeit zeigt, wie tief das Können der Zeit noch stand. Ühnliches in der Krypta des Domes 3u Freising, in verschiedenen Bauten Bayerns, Frankens, des Eliak, der Schweig. In Diterreich ift bas Thürfeld am Stephansbom zu Wien zu nennen. Überall erscheinen bie Kiauren aber bis ins 13. Zahrhundert hinein unfünftlerisch, puppenhaft, alotaugig und schwerköpfig. Nur weniges erhebt fich über bieje Anfange. Go bie Steinflachbilber am Münfter ju Bajel. Nergl S. 375, wo auch eine goldene Tafel, Stiftung Kaiser Heinrichs II., sich bis zu ihrem Verkauf nach Paris erhielt, ein zum Schmuck bes Altares bestimmtes Werk ebler Durchbildung.

1441. Manh: malerei.

M. 1217.

Be armer die Bildnerei ift, besto bemerkenswerter ift der hohe Stand der Malerei. Es ift zwar ben gahlreichen über Malereien in den Kirchen erhaltenen Nachrichten gegen= über ein Zufall, daß nur aus der kleinen Georgsfirche zu Oberzell (um 990) auf der Iniel Reichenau folche auf unfere Tage gekommen find. Aber fie geben ein autes Beifpiel beffen. was die Zeit zu leisten vermochte. Es ist der altchriftliche Gedankenkreis, altchriftliche Formgebung, die uns entgegentreten; eine Malweise, die auch in ihrer Buntheit und ihren ornamentalen Gedanken unverkennbar von ben Bilderbüchern ins Große übertragen ift. Darstellungen find lebhaft bewegt, fest und sicher gezeichnet, in fraftigen Tonen gemalt. steigern sich in den die Stirnseite der Westapsis schmückenden Bildern der Kreuzigung und dem jüngsten Gericht zu wohldurchdachtem Aufbau, der an die Mosaiken ravennatischer Rirchen erinnert.

1442. Buchmalerei.

Die Malerschule der Abtei Reichenau macht sich auch sonst rühmlich bemerkbar. bem Ergbifchof Egbert gewidmete Coder (jest in Trier), den die Monde Rerald und Beribert (um 980) schufen, zeigen, wie die Bilder der Georgsfirche ein herzhaftes Erfaffen ber Empfindung, eine entschiedene Borliebe für Ausdruck und bis zu einem gewissen Grabe für Stimmung. Denn wenn auch die frühchriftlichen Vorlagen durch die Bilder fast überall deutlich durchblicken, so zeigt doch schon der Mangel an reichem Ornament, daß durch bas Bild ein bestimmter Empfindungswert erreicht, nicht nur der Schauluft gedient werden follte.

Diese Werke weisen auf das benachbarte St. Gallen, wo sich die aus ber Karolinger Bergt S. 374, Zeit hoch entwickelte Malfunft noch in den folgenden Jahrhunderten lebensfräftig erhielt. Das Antiphonarium des Harferus (986-1017), der Pfalter des Notfer, aber nun auch

ichon Bilder zu alten Dichtern zeugen hiervon. Lettere bieten in schlichter Anordnung burch die genane Beobachtung der der Entstehungszeit der Zeichnungen entsprechenden Kleidung, durch die ausdrucksvolle Bewegung in den Umriffen annuntende Blätter.

And hinsichtlich der Glasmalerei kommen die ersten sicheren Nachrichten aus Süddentich- 1443. land. Zwar haben wir Kunde von älteren Arbeiten aus Tours (6. Jahrhundert) Zürich und Münster i. 28. (9. Jahrhundert) und St. Renn in Reims (10. Jahrhundert). Berühmt aber ift das banrifche Klofter Tegernfee dadurch, daß es um 1000 die Tücher, die bisher die Teufter abschlossen, durch farbige Scheiben ersette. Es zeigt sich weiter, daß diese im Kloster selbst angefertigt wurden, ja daß dieses auch nach auswärts Bestellungen ausführte, so für Freising. Gin Mond, Bernher, wird genamt, ber nicht nur Glasfenfier fertigte, sondern auch in anderen gewerblichen Künsten erfahren war. Die erhaltenen Glasmalereien bes Domes zu Augsburg, die man für gleichzeitig mit der Nachricht aus Tegernfee hielt, gehören freilich erft einer wesentlich späteren Zeit an.

Bamberger

Dafür spricht vor allem der Stand des malerischen Könnens, wie er sich namentlich um Raiser Heinrichs II. Lieblingsstiftungen, das Bistum von Bamberg (1007 errichtet) und das Michaelsfloster bafelbit (1009-1021), fammelte. Es mögen bie alteren Meister, weun fie bie große Zahl der hier von begeisterten Klerikern geschaffenen Werke durchmusterten, in ihnen einen Abfall von ber Reinheit klaffischer Form gur Billfur erblickt haben; bafur fanden aber die jüngeren Maler den Weg zu immer größeren Darsiellungsgebieten, zu einer freieren Berfügung über das Erlernte. Eine Reihe von Büchern entstand für Kaifer Heinrich II. So stellte man ihn felbst auf ber Widmungstafel dar, wie er ber heiligen Jungfrau bas betreffende Buch barbietet, andere entstanden zu seiner Zeit. Eo das in Regeusburg um 1015 geschriebene Evangeliar der Gräfin Uota von Kirchberg (jest in München) und der verwandte Kommentar zum hohen Liede und zu Daniel (in der Stadtbibliothek zu Bamberg), durch beren figurenreiche Darstellung ein mystisch gebankenreicher Zug, ein Sang zum Vertiefen in das Rätselhafte sich zeigt; er trifft zu tüchtigem Gelingen mit einer ungewöhnlichen Vornehmheit der Form zusammen.

Die ifingeren Arbeiten, das Goldene Buch Kaifer Konrads II. (um 1036, jest im Esturial), bie aus Limburg a. d. Hardt stammende Sandschrift im Kapitel zu Köln, das von Ubt Ellinger von Tegernsee (1017-1056) geschriebene Evangeliar zeigen bei forgfältiger Arbeit einen Niebergang, ber in ber Folge, unter ben schweren Rampfen ber Beit, immer tiefer Die Behandlung der Kiguren wird schematischer, das Verständnis für die antiken Borbilber läßt nach, die eigene Kraft genügt noch nicht zum Erfatze. Rur in der Ausschmückung wird noch wirklich Erfreuliches geleistet, jo in dem von Bijchof Ellenhard von Freising (1052—1078) geschaffene Sanctuarium in Bamberg, in dem selbst die Technik des Maleus nicht mehr früheren Leistungen gemäß ift.

Das verwandte Werk eines gleichfalls füddeutschen Meisters ist das Antiphonar zu St. Peter in Salzburg (um 1100-1130), eine Arbeit von befonderer Frische in der Ausschmückung, wie auch in der Behandlung der Zeichnung, die mit zwerfichtlichem, wenngleich oft unsicherem Griff felbst die Schwächen der menschlichen Körperbildung zu fassen und festzuhalten sucht.

Eine besondere Stellung nimmt die Stickfunst durch ausgezeichnete Leistungen ein; und zwar durch den ungarischen, von Gijela, der Schwester Heinrichs II. (1031) gestifteten Krönungsmantel in Stuhlweißenburg, beffen auf zartem Buffus in Tufche hergestellte Vorzeichnung sich im Alofter Martinsberg bei Raab erhielt; ferner durch die vom Kaifer felbst dem Dome zu Bamberg geschenkten Gewändern. Es find dies Werke, auf denen in zahlreichen Ginzelbildern große Darstellungsfreise zur Schau kamen. Gin drittes solches Gewand ichentte der mohammedanische Fürst Jomael von Apulien an den Kaiser. Es stellt den ganzen Erdkreis und

bie Sternbilder bar, mahrend an ben ersteren Chriftus und Beilige in reicher Unordnung gur Schan fommen. Diese Gewänder geben wieder einen hinweis dafür, daß der Südoften Bergt. 3.400, immer noch dem Nordwesten gegenüber der gebende Teil, namentlich nach gewerblicher 90. 1310. Richtung war.

1446. Stanb bes Rönnens.

Betrachtet man den Gesamtstand ber füdbeutschen Kunft, jo erweift fie fich als ber lombardischen am nächsten verwandt und ihr gleichwertig. Wohl sind auch hier in den Tagen der beginnenden Kreuzzüge stattliche Bauten aus bem Boden erwachfen, aber ein selbständiges Schönheitsempfinden hat fich noch nicht entwickelt. Das Schaffen ift berb, ber Geschmack ift mientwickelt, ber Schat eigener Gebanten beideiben. Das, mas im Diten, in Byzanz jowohl wie in den mohammedanisch gewordenen Ländern, geleistet wurde, stand noch in allen Gebieten hoch über bem heimischen. Dorthin wendeten fich alle Blide ber Borwartsftrebenden. Die gefunde Bolfafraft, die in friegerischer Tüchtigfeit, in weltgeschichtlichen Rämpfen gegen bie aus ber Donauebene vordrängende Borben wie in giellofen, inneren Streitigkeiten fich außerte. war wohl befähigt, Großes gu wollen und zu vollbringen, nicht aber diesem den Reig fimitmäßiger Durchbildung zu verleihen.

1447. Ter Blid nach Suboften,

Noch gab die Geistlichkeit allein den Mittler zwischen alter Runft und junger Übung ab, eine Geiftlichkeit, die ihren Mittelpunkt in bem funftlosen Rom sinchte. Denn die Untife war geistig zu fern und sachlich zu groß, um auf jene Zeit vorbilblich zu wirken. Rom aber und mehr noch Bugang gab immer wieber ben Sinweis auf ben Diten: Dorther, aus ber Geburtsstätte bes Christentums, erhoffte man auch jest noch die Segnungen der Lehre, wie ber fünftlerischen Bollendung. Die Markusfirche ju Benedig, Diefer mit Gaulen von allen Meeresküsten, mit Mojaiken und Marmortafelungen geschmückte Brunkschrein bes seebeherrichenben Beiligen ift ein Zeugnis baffir, auf welchem Wege Die Zeit ihre höchfte Zier zu erlangen judte: Durch Entlehnung aus den Bunderlanden, dem fromme Ballfahrer und abenteuernde Krieger jest in immer ftarkerem Buge hinftrebten.

69) Chung und die Burgunder Schule.

1449, Die Berivelt= lichung ber Mlofter.

M. 1193.

Die Klöfter hatten mahrend der friegerischen und verwirrten Zeiten nach Rarls des Großen Tod ein sehr verändertes Ansehen gewonnen. Die Immunität, die sie zumeist als fonigliche Stiftungen ober als Schenkungen an ben Ronig erhielten, fteigerte zwar ihre Bedeutung und Macht, wurde ihrer inneren Entwicklung aber meistens gum Schaben. vergl. S. 369, reichlich Gebenden hielten fich Rechte auf die Klostereinkunfte vor, die zu schwerer Beeinfluffung ber monchischen Gemeinschaft burch weltliche Herrschaft führten. Bischofe, Laien wurden von ben Beschützern ber Klöster zu beren Abten ernanut; ja bis tief ins 10. Jahrhundert gingen alle beträchtlicheren Stifte von einer Laienhand gur anderen über. Selbst Rürftinnen erhielten Rlöfter als Pfründe und Mitgift verliehen.

1449. Die Rongic= gationen.

Das Gegenmittel gegen biefe Berweltlichung der Klöster suchte man ichon im 8. Sabrhundert im Zusammenschließen der geistlichen Bruderschaften zu einem Berbande, im ber einzelnen Niederlaffung den in wildbewegter Zeit nötigen Schut und ben auf Erhaltung ber strengen Regel gerichteten Bestrebungen Nachhalt zu bieten. Die unter Beneditt von Uniane zur Beit Ludmigs bes Frommen gufammengezogenen Alofter Aguitaniens bilbeten ben erften folden Berband, freilich ohne daß hierdurch ber Berfall banernd hatte anfgehalten werden fonnen. Berzog Wilhelm von Aguitanien stiftete, von voruherein in der Absicht, dem Unwesen zu 1450, Clump, steuern, das Kloster Clum in Burgund und unterstellte es 910 unmittelbar der römischen Kirche. Der erste Abt, Berno († 927), und namentlich sein Rachfolger Do (927-941). unter dem reiche Stiftungen dem Klofter zugeführt wurden, nahmen den Gedanken ber Berbindung mit anderen entschieden auf und führten zur ersten Kongregation des Benediktiners

Deren Biele wuchsen bald über bie ursprüngliche Aufgabe hingus: Aus ber Absicht, die Klöfter wieder zu vergeiftlichen und damit zu fittlichen, indem fie weltlichem Ginfluk entrogen wurden: ging man zu dem Streben über, überhaupt die Kirche und ihren Mittelbunft. Rom, von weltlicher Beeinfluffung zu befreien; und endlich diese über alle weltliche Macht zur höchsten Berrichaft auf Erben zu erheben.

Der Benediktinerorden cluniaceuser Reform wurde unter Abt Majolus (bis 994) 1451. Die und besonders unter Obilo (bis 1048) zu einer gewaltigen, streitbaren Macht nicht nur geitlicher, sondern auch volitischer Art. Denn mit der Unterwerfung der Klöfter unter Chun erhielt ber bortige Erzabt meift bas Recht, die Abte burch frei von ihm ernannte Brioren. und zwar in ben meisten Rallen die Laien burch Mönche zu erfetzen. Bon besonderer Wichtiafeit war barum, daß der Abt von Cluny 1063 von Rom die Ermäcktigung erlangte, fein Klofter zu eximieren; das heifit, der Beaufsichtigung durch die Bischöfe zu entziehen, die jeht nur noch auf Einladung in den Klostermanern erscheinen durften. Mithin wurde über diese und über den staatlichen Klerus hinweg zwijchen Bavittum und Mönchtum ein Bund geschlossen. beisen Zweck die große Kirchenbesserung war: Bald darauf schickte Hilbebrand als Lavit Gregor VII. (1073—1085) jich au, sie mit gewaltiger Kraft burchzuführen.

Congre=

Ein folder Fortidritt bes Möuchtung ware nicht möglich geweien ohne entichiebene innere Stärkung des mönchischen Gedankens. Er beruht auf dem die Zeit beherrschenden Ing ber Sittlichung burch die Selbstüberwindung, burch eine ber vorhergehenden Beit abhanden gekommene Strenge der Zucht; mithin durch eine Vertiefung des ganzen kirchlichen Lebeus, die sich bald auch bei den Bijchöfen, bei der ganzen Geistlichkeit zum Borteile Roms und zum Schaben ber politischen Staatenentwicklung geltend machte.

Freisich konnte auch Clum der Laien nicht entraten. Man nahm sie als Laienbrüder Laienbrüder, (Ronversen) in den Klosterverband felbst auf, als welche sie gleichen Gesetzen unterlagen wie die Ordensbrüder; jedoch mit dem wefentlichen Unterschiede, daß fie geiftliche Unter nicht versehen durften. Es scheint fast, als habe erst die cluniacenser Reform (Beikliche und Laien im Rlosterverbaude strena voneinander getreunt; den Unterschied zwischen diesen deutlich hervorgehoben. Zett erft steigert sich bie Zahl der von Alöstern verwalteten Ligreien; erlangen die Alöster in höherem Grade Freiheit von der bischöflichen Oberanfficht, Gerichtsbarkeit über ihren Landbesit, selbständigere politische Macht.

In der Runftgeschichte macht sich die Rongregation von Cluny auf das einschneidendste Ihr astetischer Ginfluß auf das firchliche Leben war ein zu tiefer, als daß er sich nicht in liturgischer und mithin in baulicher Beziehung äußern sollte.

Die Richtung ging im wesentlichen auf Bereinfachung der Bauformen. In biefer Sinsicht wendete sich das reformatorische Bestreben namentlich gegen die französischen Kathedralen und Wallfahrtkirchen. Die Deutschen hatten fich eine größere Zurüchaltung gewahrt, die Italieuer zumeist den frauzösischen Reichtum nicht erreicht. Bor allem war die Aufmerksamkeit mehr auf Zweckerfüllung als auf Prunk gerichtet. Alles Entbehrliche abzulehnen, um so zu einer reineren, den besonderen Absichten des Berbandes entsprechenden Form zu gelangen, war das Ziel mönchischer Runft.

1453. Ber. einfachung Bauformen.

Es bestand bei den Benediftinern die Regel, daß zwei Priester von gleichem Range Bermehrung oder Alter nicht denfelben Altar benützen durften, obgleich jeder der durch die stärkere Kleris ber Antare. sierung der Alosterbrüder in der Zahl sehr vermehrten Priefter täglich die Messe zu lesen verpflichtet war. Beitere Bestimmungen drängten gleich diesen auf Bermehrung der Altäre. Gur diefe kounte im Schiffe der Kirche, wie es nach dem Grundrif von St. Gallen geschah, Bergl. S. 370, uicht genügender, sicher nicht ein völlig augemeffener Plat geschaffen werden. Es mußte daher ber Hohe Chor von dem Laughaus durch ein fraftiges Querschiff abgesoudert werden. Das

Di. 1108.

Bergl. 6.345, lateinische Rreuz in freuger Ansbildung ift eines der Merkmale cluniacenser Banten. Reben bem Geviert bes Sohen Chores finden fich, aufangs birch eine Mauer ftreng gesondert, später nur durch Arkaden getrennt, beiderseitig Nebenapsiben. Die Gruftanlage fällt fort, die Westauficht ist schlicht; meist nur durch kleine Treppenkurme gegliedert, die aber nicht erheblich über die Schanseite emporragen. Dit fehlen auch diese, da Emporen als hier zwecklos nicht augelegt wurden und die Treppen nur noch den Dachraum zugänglich zu machen haben.

1455 Die erfte Kirche von Clund.

Es haubelt fich bei dieser Gemeinsamkeit ber Bauten nicht um die Durchführung eines Gefetes, fondern um die einer vorbildlich gewordenen Form, um die Ginhaltung einer als musteraultig erkannten Unlage. Diese war allem Unscheine nach au der Kirche des Klosters Clum felbft jum Ausbruck gekommen, die 981 an Stelle ber vorläufig errichteten Kirche entstand. Sie wurde 1089 durch einen Neubau verdrängt, jo daß fich nichts von ihr erhielt. Man kann daher den Bau nur nach denjenigen im Geiste wieder herstellen, die unmittelbar nach seinem Borbild errichtet find; zunächst nach den in der Nähe von Clunn gelegenen burgundischen Ronaregationsflöstern Angy le Duc, Paperne und Romainmoutier (alle drei aus dem 11. Jahrhundert), bei denen der Chor öftlich der Vierung dreischiffig und mit drei Apsiden versehen war; das Onerschiff aus drei Gevierten besteht; und an ber Oftseite ber über bas Langhaus und die Chorbreite vorragenden Teile wieder je eine Aplis hat; im gangen also Raum für funf Altare geschaffen ift. Diese Form hielt fich in Burgund noch lange Zeit im Gebrauch. im Gegensatz zu bem Chorumgange; Dieser erzielte benfelben 2med in einer reicheren Form, boch zugleich in einer solchen burch die Onerschiff und Chorhaupt ben andrängenden Bolfsmaffen mehr eröffnet murbe: Es ift ber Umgang eine mehr für bie Wallfahrt, bas climigcenfer Chorhaupt eine mehr für die Abichließung der Klostergeistlichkeit geeignete Kirchenform. Später steigerte man die Zahl der Apsiden noch: In Chateau Meillant ist in dem ähnlich augeordneten Chorhaupt Raum für sieben Altäre geschaffen. Aber auch größere, nichtmönchische Bauten blieben wenigstens im Grundriß bei dem einfachen Syfteme, so 3. B. die Kathedrale St. Lazare zu Autun (1120 gegründet) und mit Berzicht auf die Apsiden an den Enden ber Seitenschiffe, sowie an den Querschiffen die Kathedrale St. Etienne zu Lyon (12. und 13. Rahrhundert): während anderseits eine Reihe von Bauten, die schon den Kapellenkranz besaßen, die neue Anregung nur zu erneuter Bereicherung der Anlage benützten. So in einfacherer Form St. Ctienne zu Nevers und St. Sauveur in Rigeac, bas mit ben Querichiffapsiben und ben brei am Umgang auf fünf, Notre Dame bu Pont in Clermont-Ferrand und die mächtige Benediftinerkirche zu Conques, das auf sieben Altarplätze gebracht murbe.

1456. Die Normandie.

Daß man es hier mit einem von Cluny ausgehenden Borgange zu thun hat, beweist die Art der Übertragung. Zunächst geschieht diese durch Wilhelm von Jorea nach der Normandie, wo dieser baukundige Geistliche als Abt von Fecamp bis an sein Lebensende (1031) wirkte. Dort baute er das Kloster Bernan (1024 im Ban) als flachgedeckte Basilika Bergl. 3.435, in den Grundrifformen von Cluny, die für die Entwicklung der normannischen Bauten die wichtiaften Unrequingen gab. Denn in den meisten der späteren Prunkbauten erkennt man deutsich die ursprünglich cluniacenfischen Formen.

1457. Die Coule

M. 1423.

Bulett bringt die eluniacenfer Form in Dentschland burch, wo Abt Wilhelm von von Hirfau. Hirfau (Abt feit 1069, † 1091) ihr wichtigster Bertreter wurde; und zwar empfing Dentschland hierbei nicht nur, sondern es gab gang entschieden. Gewisse Eigentümlichkeiten ber Bauten Bergl. 3.421, des Poppo von Stablo: Die Westtürme, die Borhalle, das Niedersteigen von außen um M. 1375. einige Stufen nach der Kirche zu, der geradlinige Abschluß bes hauptchores maren Formen. bie gleichzeitig und später an cluniacenser Bauten auftreten und fast gleichzeitig (um 1040) in der im Aloster Farfa in Italien gefertigten Niederschrift der Regeln des Orbens gefordert werden. Für die Sirsauer Schule wurden dreischiffige basilikale Anlagen die Regel. Das

Querschiff fehlt unr bei ben fleinsten Anlagen. Die Seitenschiffe verlängern fich zu Kapellen, die durch Arkaden mit dem Hampfchiff verbunden sind. Die Osichöre werden zunächst einfach Die kleine St. Anreliustirche zu hirfau (1059-1071) giebt diese ursprünglichen Formen deutscher Benediktinerkirchen cluniacenser Richtung am deutlichsten wieder: Die strenge Kreuzform, die Doppeltürme mit Vorhalle im Besten, nur eine Apsis, zu Seiten des Hohen Chores hiesem gleich lange Rapellen von Seitenschiffbreite mit je einer weiteren Apsis. handelte sich hierbei nicht um neue Kormen. Alter ist der Chor der Liebsrauenkirche zu Halberstadt (um 1005), der sich der Anordnung mit fing Altarplägen anschloß, ohne daß das Kloster zur Kongregation gehört hätte. Mochte man in der Außenansicht der sich häusenden, mandmal fast in erheiternder Menge au den Chor sich andrängenden kleinen Salbrunde Mißfallen gefunden; mochte man erkannt haben, daß der Chorungang die mönchische Lirche zu unruhig mache; mochte bas Streben nach Einfachheit überhaupt fiegreich gewesen sein: Man zog sogar in Schwaben und im Clsaß die herbe, harte Form des geradlinigen Chorschlusses ber weichen, überführenden des Halbfreises vor. Die Bereinfachung des Chores durch geraden Abschluß erschien zuerst in elfässischen und schwäbischen Alöstern der Kongregation: So in Muri (1064 geweiht), Murbach, Petershausen (nach 1159), Schaffhausen (1064 geweiht), Zwiefalten (1089—1109), an der Peter-Paulsfirche zu Hirjan (1082—1001); aber auch am Münfter zu Konstanz (1052—1089 umgebaut): Die schwäbisch-bayrische Klostergruppe Bergl. S. 439, zeichnet sich durch den häufig vorkommenden Mangel eines Querschiffes aus und folgt hierin ben Landesfitten. Diefer Aufbau ift von größter Ginfachheit. Man liebt die Säulen, benen wohl ein sinnbilblicher Wert beigelegt wurde, man verschmäht aber alten reicheren bilblichen Erit in ipaterer Zeit wird Blattwerk angewendet. Reicher Fragen- und Gestaltenichmuck erscheint nur an den Thoren ober in deren Nähe: Er ist für die der Mirche sich nähernden Laien da. Das Junere wirft durch die flare Verteilung ber Ränme, burch die baulichen Massen. Malereien aus der besten Zeit der Kongregation sind nicht nachzuweisen.

Ein vorwiegend füddeutscher Gedauke scheint die Umgestaltung der Westansicht gewesen zu sein, die nun in der Regel zwei Türme, zwischen diesen eine Vorhalle und über bieser eine Empore erhielt. Der in Deutschland vorher übliche Westchor wurde dadurch verdrängt. Bergl. S. 1871, Den Zweck biefer Borhalle erklärt jene Bauordnung, die in dem mittelitalienischen, der Kongregation angehörigen Kloster Karfa sich sindet: Dort heißt es von dieser Borhalle: Wo die Laien stehen sollen, damit sie den Umzügen der Mönche nicht im Wege stehen. Es handelt sich also um die volle Besitzergreifung der Kirche durch die Mönche, in der die Laien nur als geduldet erscheinen. Dies zeigt flar, welche Ziele dem Orden in seiner Glauzzeit vorschwebten: Es sind die der Aftese. Im Sinn der Brüder ist der wachsende Reichtum der Bauten, ihre Schönheit ein Zeichen der Schwäche. In der Folge blieb zwar die strenge Form für die Benediftinerklöfter gebränchlich, deren sich zu Ledzeiten Abt Wilhelms allein in Deutschland, namentlich in Schwaben, Alemannen, Bayern, Thüringen und Hessen 130 anjchlossen; und darüber hinaus bei den Pranonstrateusern, z. B. zu Jerichow (Mitte 12. Jahrhunderts) und anderen mönchischen Gemeinschaften. Die Grenze nach dem Nordosten bürfte die ins Ende des 11. Jahrhunderts fallenden Klostergründungen zu Bergen bei Magdeburg und Pegan bei Leipzig darstellen. Aber die Clanzzeit reichte nur etwa von 1050—1150. Sie äußert sich in einer außerorbentlichen Steigerung des werklichen Könnens, dabei aber auch in einer raschen Rückkehr der üppigeren Gestaltungen. Die Ostchöre werden reicher; aus dem einfachen gevierten Hohen Chor mit Apfis und ben beiden Nebenabsiden, wie fie beispielsweise die S. Aurelinsfirche in Hirfan selbst noch hat, entwickelt sich im Lauf eines halben Jahrhunderts der dreischiffige Chor mit fünf Apsiden, wie er am flarsten in Lauliuselle (1119) und Geugenbach (um 1115) zum Ansdruck kommt. Bei einzelnen dieser Bauten spricht schon

eine Korm mit, die wohl erst vom 1089 entstandenen Neuban in Clum herübergenommen wurde, näulich das hinausruden der Weftturme vor die Westfront und die Einfügung einer besonderen, eingewöldten Borhalle zwischen sie. Am gläuzendsten ist diese in Bauliuzella erhalten.

1458, Ştalien. Bergl S. 434, Mt. 1421.

In Italien war der Sinfluß der cluniacemer Bauregel geringer. Wir sahen ihn bereits im Grundriß der Benediktinerkirche zu Vertemate. Die Vorhalle zwischen den Besttürmen zeigt E. Jacopo zu Como (12. Sahrhundert). Die bemerkenswertenen italiemischen Benediktinerklöster älterer Zeit aber sind Farfa und Moute Cassino.

1459. Farfa.

M. 1196.

Farfa ist eine fränkische Gründung des 8. Jahrhunderts und liegt nahe von Rom im Sabinergebirge. Bis ins 10. Jahrhundert hatte es fräukische Übte, war es eine Hochburg ber Kaifer in der Rähe der Papststadt. Um 900 von den Saracenen zerstört, wurde es unter Abt Sugo (997-1039) wieder aufgebaut, und zwar nach jener Bauordnung, die fich noch im Wortlaut erhalten hat; einem funfigeschichtlichen Denkmale, das dem Plane von Bergl. S. 370, St. Gallen an Bedeutung nahe steht. Es ist die Länge und teilweise die Breite der einzelnen Räume angegeben, die um den Kreuzgang herum liegen; wie auch für jene, die in besonderer Unordnung vereint find. So namentlich für das Spital mit der kleinen Spitalkirche, die für Schule und anderes mehr. Einen eigentlichen Fortschritt in der Entwicklung den karolingischen Bauten gegenüber sucht man vergeblich. Man findet ihn auch nicht in Monte Cassino, dem berühmten Mutterfloster des Benediftinerordens, das unter Abt Richer von Nieder-Altaich (1038 bis 1055) und Desiderius (1058-1087) eine fast vollständige Umgestaltung erhielt, nachdem Saracenen und Ungarn bis in sein Gebiet gestreift hatten.

1460. Monte Caffino.

Wie an dem älteren Kloster zu Farfa, begann man auch in Monte Caffino mit dem Ban der Pfalz. Dann errichtete man das Abthaus; dann das Schlafhaus und das Kapitel: rik 1066 die alte Kirche nieder; faufte in Rom Säulen, Knäufe, Fiiße, Marmor; schaffte fie mit Schiffen nach bem Aloster und baute nun die dreischiffige Kirche, bavor die Borhalle, die nach römischer Gewohnheit Paradies genannt wurden und an deren vorderen Schen zwei Türme standen. 1071 ward die Kirche geweiht. Noch unter Abt Odorifius (1088-1106) wurde fortgebaut an dem Werke, das zwar in der Sauptanordnung den anderen Klöstern entsprach, aber durch die Lage auf schmalem Bergruden mancherlei Beschränkungen erfuhr. Die Mage ber einzelnen Rämme find und hier wie in Farfa erhalten. Sie beweisen beutlich, daß eigentliche Raumschöpfungen fich unter diesen Bauten nicht befanden. Die Sauptgelasse waren 23-24', also etwa 7,2-7,5 m breit und dabei 95-200', also 28-60 m lang. Bon all dem haben sich aber nur die Eris thuren zur Kirche erhalten, die Abt Desiberius 1066 in Byzauz gießen ließ, 22 Platten mit den Ramen der Besittümer des Klosters. Nirgends ist von eigener Kunftleistung die Rede.

1461. Rom. Bergl. S. 364, DR. 1174.

Man sieht, daß die Entwicklung des klösterlichen Schaffens an Rom vorbeiging, ohne Spuren der ewigen Stadt in fich aufzunehmen; daß die mit glühendem Eifer für Roms Macht kämpfenden Benediktiner am Sige des Papfitums nichts fanden als der Plünderum geweihte Ruinen, einen Steinbruch für fertige Bauglieder. Nicht die alten Reste regten die Zeitgenoffen an: Bon ber Riefenleiche bes Altertums ging fein Leben ans; fie mußte erft völlig verfallen. Mur wo Kräfte thätig wirkten, dort suchte die junge Kunstpflanze Wurzeln.

1462. Malerei in Ront.

Auf eine verhältnismäßig reiche Banthätigkeit während der karolingischen Zeit war Rom wieder völlig in fünstlerische Unthätigkeit versunken. Nur in der Malerei regten sich beschei= dene Anfänge. Freilich war selbst die Buchmalerei Italiens völlig verroht: Anf den römischen Sandschriften des 10. Jahrhunderts find die Umriffe schwer und doch imsicher, die Glieber ohne Verhältnis zu einander, die Falten ärmlich und unverftanden, die kunftlerischen Kräfte versiegend. Ahnlich erscheint die Wandmalerei: So in der Klosterfirche S. Elia nördlich von Rom, die drei Römer, Johannes und Stephanns und beren Reffe Nifolaus, ausnialten; das Bute an ihren Werken sind Erinnerungen an byzantinische Mojaiten; bas Neue

lediglich die erschrecklichste Verrohung aller Vorwürfe. Ühnlich die Kreuzigung aus dem 11. Jahrhundert über dem Gingange von S. Urbano alla Caffarella in Rom: Starre, geistig unbewegte Gestalten. Bener wirken die Darstellungen von Begebniffen aus dem Leben der Beifigen, die wenigstens eine neue Mifchung ber erlernten Formgebanken versuchen.

Abt Desidering von Monte Cassino mochte biese Schwäche Roms wohl empfinden, seit 1463. Panit er als Rapft Biftor III. (1085-1087) selbst das Schlüsselamt führte. Unter seinem Ginfluß regte fich wenigstens im füblichen Italien ein lebhafteres Banwefen. Aber dies erstand auf griechisch-saracenischem Boben unter dem Schutze normannischer Waffen. icheidene Bafilifen, meift zwischen Rom und Neapel gelegen, entstauten zwar unmittelbar unter dem Einfluß des Desiderius: So namentlich die Kirche von Monte Cassino selbst (1066—1071, 1379 zerftört), S. Ungelo in Formis (um 940 begonnen, 1073-1075 erweitert) und andere. Dieje schmudte er durch Mojaiken, nachdem er (um 1070) in Byzanz Kunftler zunächst Bergl. S. 409, für das Mutterkloster gedungen hatte: Die Kunstleistung dieser Männer ist traurig; sie erhebt sich wenig über die der Römer; schleppt die alten, vielfach misverstandenen Formen der griechischen Mosaizisten in schwerfälliger, lebloser Weise fort, ebenso wie die allegorisierenden Das hohe Lob, das die gleichzeitigen römischen Schrift-Gedanken und Gruppierungen. steller ben Malern bes Tenberius zu teil werden laffen, also die Zufriedenheit mit den Malereien von Formis und den verwandten zu S. Benedetto (1089), S. Giovanni in Capua und auderen, beweist erst recht, wie niedrig gur Zeit des Papstes Gregor VII. in dem die Weltherrschaft beauspruchenden Rom Runft und Kunstliebe standen, wie wenig das Papstum gerade in seiner höchsten Entwicklung mit Kunstpflege zu thun hatte.

Richt minder beschäftigte Desiderius die Bronzegießereien von Byzanz. Nachdem er bie Thore des Domes zu Umalfi gesehen, sandte er alsbald die Maße zu den Eingängen in die Kirche von Monte Caffino dorthin (1066), um jene Thüren gießen zu laffen, die fich Bergl. S. 466, noch bort finden: Sie haben aber nicht wie die amalfitanischen einen bildnerischen Schnuck, sondern weisen nur, wie gesagt, in silbernen Lettern ein Berzeichnis der Besittimer des Mlofters auf: Dem kunftsinnigften unter ben Papften ber Zeit ichien bies also bie rechte Weihe für den Eingang in sein geliebtes Gotteshaus zu bieten.

1464. Bronzegüffe.

Dt. 1527.

Einstliffe ans bem Norden brachten eine höhere Gesittung nach Rom; ihre Träger waren bie Bolksgenoffen jener Krieger, die jo oft mit starken Schwert bas Lapstum ans dem Jammer städtischer Karteinigen herausbieben. Und auch das fand erst statt, seit die bei den Cosmaten, einer römischen Steinmetenfamilie, vorherrschende orientalische Strömung des Geschmades überwunden war. Richt römische Kunst, sondern griechische war von den Männern bes Nordens ans Rom zu verdrängen, um es fünftlerisch seinem Sprengel zu nahern.

Machtstellung

Clumps.

Während durch die burgundische Klostergenoffenschaft ein dichtes Ret internationaler 1495. Die Berbindungen auch in künstlerischen Dingen über die Welt gesponnen wurde; der große Ge= danke des Weltfriedens unter der Therherrlichteit und dem Richterspruch des Papfies zu einer Selbsteinkehr und erneuten Weltflucht bei den Monchen führte; wuchs die Macht Clums zu einer in allen wichtigen Fragen ansichlaggebenden. Die Macht aber förderte den Reich tum und der Reichtum durchbrach bald die Strenge der Regel, die in der Selbstzucht bernhende Kraft. Ubt Hugo der Große, der Lehrer jenes jungen Mönches Hildebrand, der einst berufen war, als Gregor VII. der Lehre des burgundischen Alosters zum Siege zu verhelfen. selbst ein Mann, der Weltklugheit mit Frommigkeit, ftarkes Wollen mit Umficht zu verbinden wußte, vollendete die weltliche Bedeutung der Kongregation und mithin deren Berfall, wenigstens flonerlichen beren Entfremdung von ihrem eigentlichen asketischen Zwecke. Schon unter Abt Pontius (1109 bis 1125) traten offene Rlagen über den Rückgang des Klosterlebens hervor, die zulett zur Berbamming bes hoffartigen Abtes als Schismatiker und Rirchenschänder führten.

Beriall ber Strenge.

1467. Der Renban

Abt Hugo war es auch, der dem Wandel der Dinge den künftlerischen Ausbruck gab, ber Rirde, indem er die alte schlichte Kirche von Elinn abbrechen und durch seinen Baumeister, den Mönch Gauzo (Gojo), fowie durch den von Lüttich kommenden Mönch Heziko seit 1089 einen gewaltigen Renban aufführen ließ. 1095 wurde der Chor durch Papst Urban II., 1131 die Kirche durch Innozenz II. geweiht; 1811 wurde sie abgerissen. Es ist im hohen Grade bezeichnend, daß man diese gewaltsame Durchbrechung der Ordensregel mit einem Wunder entschuldigen zu muffen glaubte: Gin Engel hatte Gauzo nachts den Plan gebracht! Es entstand nun einer der riesigsten Bauten der Christenheit; an dem alles das an Pracht und technischem Können sich vereinte, was bisher in den verschiedenen Landen der Christenheit erfunden worden war. Heute stehen nur noch vereinzelte Reste des großen Werkes, das den Gipfel einer bestimmten Richtung des chriftlichen Bauwesens darstellt.

Der Bau war fünfschiffig mit 11 Jochen im Langhaus. Un die quadratische Bierung

legte sich ein Querschiff, das je um zwei Joche über das Langhaus auslud und demgemüß je zwei Apsiden aufwies. Der hohe Chor bestand zunächst aus zwei weiteren Jochen der fünfichiffigen Anlage und - einer Neuerung - aus einem zweiten, je nur um ein Soch ausladenden Querschiff. Endlich folgte das Chorhaupt mit Umgang und Kapellenkranz: Nicht weniger als 15 gesonderte Kapellen umgaben den Ditabichluß der Kirche. Bor die Westfassabe wurde später noch eine dreischiffige, fünf Joch lange Borhalle und Doppelturme, sowie eine stattliche Treppenanlage gebaut. Die Kirche war fast 180 m lang, sie erhielt genau die gleiche Länge wie die Peterskirche zu Rom; so daß sie, gewiß nicht ohne Absicht, neben biefer bie größte der abendländischen Christenheit wurde. Die Kirche stieg zu gewaltiger Höhe auf, da jeder Gadem über dem Dachanfah des folgenden feine Fenster hatte. Die Bierung decke eine Kuppel, das Mittelschiff eine Tonne, deren Scheitel etwa 36 m über bem Kirchenpflaster lag, bei einer Breite von gegen 10 m. Es war also hier bereits eine Bergl. S. 433, außerordentliche Schlankheit der Verhältnisse, ja eine gangartige Enge erreicht, die durchaus bezeichneud für die firchliche Nichtung ist. Dieser Hauptraum, der 31/2mal jo hoch und 10mal jo lang war als breit, beijen Nebenräume dieje ichlanken Berhältniffe noch iteigern, zeigt dentlich die prozeisionsmäßige Art des Gottesdienstes; die Absicht, einer Menge beim Hinzutreten zu den heiligen Handlungen den Weg zu weisen; nicht aber sie felbst mit in deren Kreis zu ziehen; eine Steigerung der Wirkung zu erzielen, deren Macht den in der Kirche langsam Fortschreitenden bei der Unnäherung an das Allerheiligste erfassen solle. Die Treppe vor der Westschauseite, die Türme zu Seiten des Thores, die Borhalle — alles lehrt, daß man bieje Wirfung auf das höchste zu erheben bemuht, durch vorbereitende Einwirfung auf den Eintretenden den Eindruck der Heiligkeit des Chores zu heben geneigt mar.

1468. Die Triforien.

M. 1386; S. 426, M. 1394.

So eng sich der Grundriß von Cluny an die älteren Borbilder der großen Wallfahrtfirchen anschloß, so verzichtete er boch auf die zwecklosen Emporen, wie fie in St. Sernin in Bergl. S. 424, Toulouse auftraten. Es ist dies ein technisch-künstlerischer, nicht ein sachlicher Fortschritt: Der Baumeister founte somit die Seitenschiffe wirfungsvoller gestalten und dem allgemeinen Buge nach mächtiger Söbensteigerung gemäß ausbilden. Aber er verzichtete nicht gang auf Schnnickwirfung dieser Bauteile: Zwischen die Bogenscheitel der spithogigen Arkaden und die Feuster bes Obergaden murde eine Scheinarchitektur eingeschoben, Bilafter und Rundhogenöffnungen oder doch Blenden, um die Mauerfläche zu beleben; obgleich hinter ihnen nichts sich befand als die Dachichräge der Seitenschiffe. So entstand die später so viel verwendete Form der Die Gestaltung aller Bauteile verriet ein überraschend forgfältiges Eingeben auf die Untike und ein feines Verständnis für klaffische Schönheit. Wenngleich noch die Formen stark vermischt sind; wenn der Versuch gemacht wurde, vielerlei zu Ginem zusammenzuschweißen; das auf dem weiten Kreise der monchischen Gemeinschaft Erlerute gleichmäßig zu verwerten: jo erfennt man doch auch bierin das Streben monchischen Größengefühls. Das feinen Brachtban als einen mit Rom wetteifernden Mittelpunkt der Chriftenheit betrachtet wiffen wollte.

Alsbald machen sich die Ginflusse dieses Banwerkes geltend: Zunächst in Burgund selbst. 1469, Burgunbifde Baran le Monial (Ende 12. Sahrhunderts), eine an Länge Clunn nahestehende Alosterfirche, La Charite fur Loire (1055-1107, Chor von Eude 12. Jahrhunderts) steigern die flassische Strenge der Ginzelheiten, erhöhen die Bedentung des Triforinus, indem sie die Seitenschiffarkade verhältnismäßig niedriger gestalten; und somit eine dem Ganzen heilsame, stärkere Betomma der wagrechten Linien, sowie bessere Bedingungen für die Lichteinführung in den Gabem schaffen. St. Benoit sur Loire nahm in der zweiten Hälfte des 11. Jahrhunderts das Doppelguerichiff von Cluny auf; La Charite im 12. den Chorningang mit dem Rapellenkranz.

Rlofter= firden.

Rathebralen

Un der Kirche von Clung fpurt man die Absichtlichkeit der Steigerung, bas bewußte Bordrängen über das Bedürfnis hinaus. Überall gewinnt man den Eindruck, daß die Forderung, in Burgund bisber nicht Erhörtes zu leiften, die Baumeifter veranlagte, über das Ziel zu greifen; durch umgebung, Steigerung der Mage die an fich trefflichen Gebanken zu beeinträchtigen. Erft an ben ifingeren bischöflichen Bauten Burgunds kommen diese bei erneuter Rücktehr zur Ginfachheit zur völligen Ruhe und Klarheit. Die Kathedrale St. Maurice von Bienne, durch gotische Ausgestaltung des Obergeichoffes beeinträchtigt, macht in ihrer eintonigen Länge noch einen verhältnismäßig wenig erfreulichen Sindruck; die Kathedrale von Autun (1. Hälfte 12. Jahrhunderts) aber, obgleich von einfachster lateinischer Krenzform mit drei Konchen an dem dreischiffigen und zweisochigen Sohen Chor, verkündet, daß die neuen Anregungen, auf ihr rechtes Maß gebracht, zu einer glänzenden Wirkung zu führen vermögen. In wohl abgewogenen Berhältniffen erhebt fich ber Bau. steigert sich nach der kuppelbekrönten Bierung; und findet in der Apsis einen wohlthnend ruhigen Abschluß, bem es durch die mit flafisicher Strenge ausgeführte Triforienreihe auch an Reichtum nicht fehlt. Immer noch ist ber Ban in ber Tonne — wenngleich schon in fpigbogig gezeichneter - eingewölbt; ift ber Ramm für die Oberlichtfenster bescheiden. Aber es gemnate den Banmeistern eine Lichtöffnung in jedem Jochfelde, um durch die Kirche ein ruhiges Dämmerlicht zu verbreiten und es in wirfungsvollen Gegenfat zu ber reicheren Belichtung des Altares zu feten.

Die Kathebrale St. Mannues zu Langres (2. Hälfte 12. Jahrhunderts), die sonst der von Antun nahe verwandt ift, mählt einen Sänlenungang um den Chor; verwendet bagegen schon, oberitalienischer Anregung folgend, das Krenzgewölbe für die Überdeckung, um jo in den höher emporgezogenen Gadem stattlichere Tenster anordnen zu können und der Wölbung selbst reicheres Licht zuzuführen. Es führt diese Bauform hinüber zu älteren Bersuchen verwandter Art, Bergl. S. 426, bei denen auch ichon Kreuzgewölbe zur Anwendung kamen. So zu Bezelan (wohl nach 1120), einer Kirche, deren Schiff und stattliche Vorhalle sich in mäßigem Höhenverhältnis halten; obs gleich lettere, die eine Art Vorkirche bildet, eine an S. Ambrogio in Mailand erinnernde Emporenanlage zeigt. Wie biefer Ban denn auch fouft in mancher Beziehung aus dem Rahmen ber gleichzeitigen Runft fällt.

Namentlich im Anjon und Poitou traten im 12. Jahrhundert Kirchen auf, die das 1471. Anjon Rrenzgewölbe bazu verwenden, mehr Licht in den Obergaden zu führen. Go St. Aignan bei Blois (Schiff 1. Hälfte 12. Jahrhunderts), bereits mit Triforien, das benachbarte St. Lanmer (1138 begonnen) und als wichtigster Ban, Langhans und Querschiff ber Kathedrale St. Julien von Le Mans (1097-1125 und 1145-1158), wo die ruhige Großartigfeit der Banteile, die glanzende Entwicklung des ans 7 Arkaden gebildeten Triforiums, die offene Weite ber gefuppelten Obergabemfenster ber einfachen Grundanlage zu majestätischer Wirkung verhelfen.

und Portou.

1472. Beitfionten.

Ein besonderes Glied, das den Baufitten Clunns zu verdanken ift, die Gestaltung der Westfront mit Doppelturmen und Borhalle fand unn in Frankreich Anklang und Nachahmung. St. Philibert 311 Tournus (1. Hälfte 11. Sahrhunderts), ahmt sogar die entwickelte Borfirche nach, die in Cluny für die Laienwelt entstanden war. In bescheidener Ausbehinnig ebenso in Romainmoutier und Souvigny, La Charite sur Loire (Ende 12. Jahrhunderts) und anderen Benediktinerkirchen.

1473. Burgerliches

Mit dem Augenblicke aber, in dem der Grundfat strengster Ginfachheit verlaffen Bauweien war, tritt in diesen Bauten wohl die außerordentliche Regiankeit des burgundischen Runstgeistes, nicht aber bas Merkmal einer besonderen monchischen Kunft bervor. Im Gegenteil macht fich gerade das bürgerliche Bauwefen in besonders glänzender Weise geltend.

70) Die Bormannen.

1474. Einfluß pon Clung.

Die normannische Architektur sett erft nach ber Blüte von Clum ein. Wir saben in Abt Wilhelm von Kecamp den Träger der Übermittlung der burgundischedeutschen Banart an den Kanal. Mit thatfräftigem und ausdauerndem Sinne ergriff das friegerische Volk die aebotene Aufgabe und führte sie mit überraschender Kraft in ihrer Weise zu Ende.

Eine Anzahl Bauten in der Normandie zeigen im Grundriß, soweit sie sich erhielten, Bergl. S. 144, fajt getreue Nachahmungen von Bernay, der Cluniacenserstiftung: So St. Ligor in Cerify M. 1456, la Foret (1030 begonnen), St. Georges zu Boscherville (1050 begonnen, 1157 vollendet); brei Kirchen gu Caen, nämlich St. Ctienne (1063 begonnen), St. Nicolas bes Champs (1083 vollendet) und Ste. Trinite (1066 geftiftet); ferner Quiftreham (12. Jahrhundert), Berniers fur Mer, St. Gabriel (12. Jahrhundert) und andere mit wachsendem Reichtum ausgestattete mehr. Im Grundriß ift lediglich die Ausbildung ber Onerschiffenden zu selbständigen Rapellen neu. Wesentlich anders gestaltet fich bagegen ber Querschnitt: Die meisten Rirchen find von vornherein auf Wölbung angelegt; und wenn bieje auch nicht überall burchgeführt

wurde, jo erkennt man boch, daß von Hause die Normannen fich barüber klar waren, daß biefe bas Biel ber Entwicklung fein muffe. Dazu find bie Seitenschiffe zweigeschoffig, berart, daß über den Arkaden der Emporen sich noch ein Gadem mit stattlichen Fenstern erhebt. Es Lombardifche nabert fich also diese Anordnung in hobem Grabe ben lombarbischen Bauten, und zwar gumeist S. Michele zu Pavia. Auf die starke Ginwanderung lombardischer Geistlicher ist hingewiesen worden, an deren Spige der aus Pavia stammende große Dialektifer Lanfranc († 1089) stand, feit 1066 als Abt von Ste. Ctienne zu Caen, feit 1070 als Erzbijchof von Canterburn; wie auf ben Umftand, daß die Kathedrale von Canterburn in ihrer Grundanlage

(Ende 11. Jahrhunderts) genau nach demselben Plane geschaffen wurde. 1476. Die Bolbung.

1475.

Das 12. Jahrhundert griff bann in der Ginwölbung der bisher flach gedeckten Mittel= ichiffe herzhaft zu. Dabei zeigt fich, bag auch hier bie zum Teil fehr mächtigen und auf-Bergl S. 434, fälligen Emporen, obgleich sie hier in kirchlich eher verwendbaren Formen angelegt sind, W. 1421 als die mittelfranzöfischen, früh vernachläfiigt werden. Wenngleich das Mittelschiff breit, der .Abstand vom Kirchen- zum Einporenfußboden bescheiden ift, weisen boch die schmalen Wendeltrevven an den Westschanseiten darauf bin, daß man nicht daran dachte, ihnen Volksmengen Selbst in der herrlich an einem Felsen im Meere gelegenen Abtei Mont St. Michel, die nach ihrer Unlage noch dem 11. Jahrhundert angehört, und bei der die Seitenichiffe im Verhältnis zum Sauptschiff besonders schmal angelegt wurden, kann man flar erfennen, daß dies keineswegs in der Absicht geschah, die hier jehr hoch gelegenen Emporen dadurch für die Kirchgäuger nutbarer zu machen.

Die Emporen

Blelmehr finten fie mehr und mehr zu reinen Schmuckgliebern herab. In Ste. Etienne In Caen und in Cerify erscheinen sie noch gegen das Mittelschiff mit den unteren Arkaden gleich= wertigen Difinungen, die durch je eine eingestellte Saule mit zwei Bogen noch reicher gestaltet wird. Im Anfriß ift das Langhans von St. Renn zu Reims hier vorbildlich. Aber in ber Abtei Jumieges (1040-1067) tritt die Bedeutung der Emporen ichon ftarker gurud; in Onistreham und Boscherville erscheinen sie bereits in der Art der Triforien, in Ste. Trinite zu Caen ift fie bereits blog als Blenden behandelt. Als praktischer Bauteil wertlos, als Schmuckglied zu kostbar, verschwand also die Empore bis auf diese andentungsweise Wiedergabe.

1478.

Bietet somit die normannische Bankunst in den Grundformen der Behandlung das Bild Die Turme. einer stetigen Entwicklung ber von Cluny aus angeregten Gebanken nach ber Richtung ber Bereicherung und der technischen Vollendung, so äußert sich diese zielbewußte, durch die starke Gruppierung bes Landes um feinen friegerischen und thatenreichen Abel bedingte Richtung auch in ben Angenformen. Zwei Westturme und einen über ber Bierung, wie bies gleichfalls die Auregung von Clumy gelehrt hatte, zu errichten; nun aber auch mit ihnen das Höchste zu leisten; sie aus breitem Grunde stark anstrebend zu bilden, war das Ziel der Baumeister, Bei den älteren Unlagen, 3. B. in Boscherville, gaben die Wendeltreppen der Westfront die Unregning zu den dort errichteten Türmen; an den beiden Abteikirchen von Caen entwickeln sich bagegen die Westtürme in ruhiger Majsigkeit zur typischen Form: In den drei unteren Geicoffen von Streben eingefaßt, über bem Schiffgiebel durch ichlank austeigende Blenden gegliedert, endlich mit einer reich fich öffnenden Glockenstube versehen und in svigem (nicht erhaltenen) Holzhelmen endent, zeigen fie den Grundzug germanischen Wesens, der in aufsteigenden Linien, aufgerichteten Bangliedern fein Genügen findet.

Dem fräftigen Bruderpaar im Westen steht ein massigerer Turm über der Vierung zur Seite, der über frammig gegliederten, niederen Stockwerken einen mächtigen Selm trägt: dieser übertrifft der Breite der Bierung gemäß oft die Westtürme an Höhe. So an den in gotischer Zeit vollendeten Kathedralen zu Baneng und Ronen, an St. Lierre zu Caen und zahlreichen anderen Bauten.

Nicht minder einfach und klar sind die Gliederungen der Seitenansichten. Die stärkere Vorliebe für aufsteigende Glieber, die Neigung für das Emporstreben, die hierin begründete Borahnung entwickelter Gotik begegnet sich mit einer gewissen kraftvollen Särte, ja oft Trockenheit in den Einzelbildungen. Man kann bis ins 13. Jahrhundert hinein an den norman- Bergl. S. 378, nischen Bauten die eigentlich germanischen Schmuckformen nachwirken sehen: Die rein linearen, auf Kerbung bernhenden Flachmufter, die Band- und Flechtverschlingungen, die fragenhaften Tierleiber spielen bei ihnen jene Rolle, die im Süden Frankreichs die antiken Vorbilder geboten haben. Man ahmt sie nach und bildet sie zugleich weiter; man entlehnt aus der Natur die Formen, aber man legt ihnen neue Gedanken unter; man huldigt jenem Ibealismus, der in der Verzerrung eine Steigerung erblickt, und kommt dadurch zu Bildungen von oft rauher Häßlichkeit, aber meist zugleich von scharf eigenartigen Formen.

1479. Schmud: formen.

Anders nicht nur hinsichtlich der Form, sondern auch grundsätzlich gestaltete sich auf ähnlichen Grundlagen der normannische Kirchenbau in England. Dort hatte unter angel- 1481, Angellächstider Herrichaft das rheinische Bauwesen den entscheidenden Einfluß gehabt. Freilich war die Kunstthätigkeit mehr und mehr zurückgegangen. Faft nur eine Anzahl schwerer, recht: Bergl S. 380, winkliger Türme sind uns erhalten, die jenen der deutschen Bauten verwandt sind. So zu Barton on Humber in Lincolnshire; zu S. Benet in Cambridge, an dem nur das dritte oberfte Geschoß durch gekuppelte Fenster unterbrochen ist; zu S. Michael in Oxford, an dem der Wechsel von Läufern und Bindern, des "long and short work" als bezeichnender Maurerwerkart der Sachsen besonders dentlich hervortritt.

Mit Wilhelm dem Eroberer andern sich die Verhältnisse rasch. Das Leben in England tam auf größeren, weltmännischen Jug. Die Ginführung des Lehnwesens, die Bevorzugung

füchfifches Bautvefen. Di. 1241.

ber römischen Kirchengesete vor den alten Borrechten, die Umgestaltung der Alöster und des angeliächsischen Gottesdienftes knupften bas normanuische England fefter an bas Teftland.

1482. Lanfranc

Bezeichnend ist der Borgang an der Kathedrale zu Canterburg. Der Chor, wie ihn und Angelem. Lanfranc dort allem Anscheine nach genau in der Weise von Cerisi und Boscherville errichtet hatte, wurde vom Erzbijchof Auselm (1093—1109) völlig nungeändert. Man brach ihn von der Bierung an nieder, jo daß uur das Querichiff stehen blieb, und schnf einen neuen Chor, ber fast bie Lange bes alten Laughauses besag. Es ist bie Bauthätigkeit ber beiden aroßen Theologen, die fich im erzbischöflichen Stuble folgten, sehr bemerkenswert. Beide find Oberitaliener, Angelm ans Mojta in Piemont; beide große Dialektiker; beide wurden ftark als Rämpfer gegen Berengars Lehre, daß die Verwandlung von Brot und Wein in den Leib Christi sunlos sei; daß zwar der Glaube sie bewirke, daß sie sich aber sachlich nicht vollziehe. Sie find die großen Vertreter der firchlich ftrengen, schlicht glänbigen Richtung; gegenüber den am Ariftoteles geschulten Logifern, Die es magten, Die Dialektik nicht im Sinne Damianis als Magd der Theologie, sondern als Mittel der Bahrheitserkenntnis zu betrachten. Lanfranc ift ber Berteibiger ber firchlichen Unschanungen, aber er ninunt die Waffe ber Geguer, Die Dialektik, zur Berteidigung gegen diese auf und lehrt fie meisterhaft führen; sein Schüler Unselm benützt sie bereits zum Angriffskrieg gegen die an den Heilswahrheiten Zweifelnden. Er tampft aus ber Liebe gu ben gottlichen Dingen, aus frendiger Glaubensüberzeugung, aus bemütiger Bergenserfahrung. Er benkt tief, aber er ftedt fich durch den Glauben die Biele bes Denkens. So wird er ber Vater ber Scholastif.

1483, Nor= mannifdes Bauwefen,

So famen nicht nur neue Männer, sondern auch neue Gedanken zu den Normannen über die See. Man empfand auch, daß neue Munft kam. Die Chronisten berichten von der 1065 geweihten Westminsterfirche ausdrücklich, daß sie nach neuer Banart geschaffen sei. Känupfe blutiger Urt gingen neben den geistigen ber. Die normannischen Bischöfe famen in ein Land, in dem die firchlichen Verhältnisse besondere Schwieriakeiten boten und trieben das Bauwesen unter Anselm in eine Richtung, die jener des ihren Kihrern vielfach geistesverwandten Bernhard von Clairvaux fast entgegengesett war. Die normannische Eroberung trat in England einem reichen Merus, begüterten Alöftern, mächtigen Bistumern gegenüber, deren Ginfluß gebrochen werden mußte. Die Kathedralgeiftlichkeit erhielt daber unter der Obhut über das Meer herbeigezogener Bischöfe eine strenge, klösterliche Verfassung. Die Pfarrgeiftlichkeit blieb noch während des 12. Jahrhnuderts in der Che fiten: Die Gegenfäte waren hart und unerquicklich. Es durfte an den Mitteln, sie zu beseitigen, nicht gesvart werden.

1481, Rlöfterliche Bistumer.

Man fand sie in der Bereinigung des Klosterwesens mit dem Bistum und demnach baulich in der Vereinigung der Klosterfirche mit der Gemeindefirche, in einer Verdoppelung der Anlage. Der Chor von Canterbury ift eine an die alte Rirche angefügte neue: Die Seitenschiffe wurden verbreitert, neue Querschiffe und ausstrablend angeordnete Kavellen au dem Chorumaanae aufaebaut. Die Rirche erhielt dadurch eine Länge von über 120 m. die nie den größten des Testlandes nahe bringt. Ein Unban im 12. Jahrhundert änderte den Aufriß, spätere Anbauten verlängerten die Kirche noch in der Achsenrichtung.

1485. Die Katbebralen,

Bei Neuanlagen nahm man alsbald auf das Raumbedurfnis für den Chor Rückücht. Und zwar vollzog fich jest in raicher Folge eine Reihe solcher Bauten größten Maßstabes: So die Kathedralen zu S. Albans (1115 geweicht), zu Winchester (1079-1093), Norwich (1096 begonnen), Eln (erst 1174 vollendet), Petersborough (Chor 1140 vollendet, Langhaus 1177 bis 1193); endlich Durham. Diesen typischen Ban schuf seit 1093 Bischof William von S. Calais: Unerschiffe, Langhans und Kapitelhaus wurden um 1125--1140 vollendet, die Lady Chapel 1195. Noch sind an dem Bau die Verhältnisse schwer, die Massen wuchtig. In der Regel haben dieje englischen Banten, wie jene der Normandie, flache Decken gehabt, wenigstens über bem Sauptichiff; Wölbung vielfach nur über ben Seitenschiffen; Emporen über diefen, die gleich jenen der Normandie im Aufriß des Langhauses mit großen Bogenöffnungen auftreten. Zumeist dürfte wohl die Einwöldung auch des Mittelschiffes von vornherein beabsichtigt gewesen sein. Dafür spricht der ftarte Querichuitt der Pfeiler, die ftrenge Rhythmit ber Unordnung.

Mächtig sind die Querschiffe, die gleichfalls vielfach von Emporen umgeben sind; weit streckt Bergl. S. 450, fich der Chor, der meift mit rundem Umgang versehen, doch gewöhnlich ohne Kapelleufraug ift. Bereinzelt, wie zu Norwich, tritt diefer in Form fleiner, ftreug gesonderter Innibfapellen auf. Die Banten find schwer, dumpf, engbruftig. Der große Reichtum an Gliedern, ber schon in der Normandie dazu führte, anch vor die Tenster des Gadem eine den Triforien nachgebildete Bogenreihe zu stellen, fommt in den langen, oft durch ungeschlachte Pfeiler unter ben Bierungstürmen noch beengten Schiffen und Choren nicht zur Geltung. Die Länge bes Mittelschiffes übertrifft die Breite in Winchester um das Zwölffache, in den Seitenschiffen von Petersborough (mit den neueren Anbanten) um fast das Dreißigfache.

So erhalten diese Bauten unter dem Ginfluß einer schwärmerischen Fröumnigkeit und einer farten Betommg ihrer Eigenschaft als Siges einer machtvollen, monchisch geglieberten Geifilichkeit früh die bezeichnende Form der Kathedrale: Die über das Maß einheitlicher gottesdienstlicher Handlungen hinausgreifende Ansbehnung, das Borwiegen des Deukmalartigen vor dem Zweckdieulichen. Es ist in dieser Richtung Gewaltiges geleistet worden, seit die Baufunft fast jum Selbstzwecke murde; feit man durch fie gu Gott betete und im Banen felbst eine gottesdienstliche Handlung erblickte. Aber es mächst der Gedankeninhalt nicht gleichmäßig mit der Ausdehnung der Kirchen. Den geistigen Inhalt aber eines Baues lernt man aus ber Zweckerfüllung.

1486. Auf= idmüdung.

Es wächst der Reichtum der Ansschmückung. In der Kathedrale von S. Davids (1180 begonnen, 1220 teilweise eingestürzt, 1250 neu erbaut), in der Benediftinerabtei Selby (12. Jahrhundert), der Worfshop Priorn, in Glastonburn Abben, in zahlreichen kleineren Bauten der zweiten Hälfte des 12. Jahrhunderts steigert sich mehr und mehr die Fülle der Einzelheiten. Namentlich den Thoren wird eine besondere Aufmerksamkeit zugewendet; selbst an bescheibenen Kirchen erscheinen sie reich geschmückt. Sinzelne Kirchen, wie die Abteikirche 311 Sonthwell bei Boston, haben sogar reich verzierte Vorhallen.

Bene Borliebe für geometrische oder doch für gleichmäßig fich wiederholende Mufter, Die Bergt. S. 451, in der Normandie bemerkt wurde, fehrt in England in verstärktem Maße wieder. Mit Unermüblichteit werden dieselben Rickzacke und Berschlingungen, Kuöpfe und Rosen, Aragen und Tierbilder wiederholt und erfüllen das Bamvesen mit einem starren, dumpfen Reichtum. Diese Wirkung wird gesteigert durch die Schwere der geschunkten Bauteile. Go sünd für England bide, furze Rundfaulen bezeichnend. Es laffen fich zwar Gegenftucke zu biefen auch in Frankreich nachweisen. St. Renn zu Reims und nach ihm mehrere Bauten an ber Gubfüste des Ranales weisen fie auf. Aber sie kommen doch nicht zu einer folchen Gerrichaft und Verrohung, wie 3. B. an der Ruine von S. Bodolph zu Colchester (Anfang 12. Jahrhunderts); fie wird nicht in der Weise nach Art der Malereien mit Bandwerk und Bickzacklinien geschmudt, wie an der Abteifirche ju Waltham. Rirfwall, Stenning, Binham, Carlisle zeigen sie in verschiedener Berwendung. Es begegnen fich in diesen Gebilden irisch-altgermanische vielleicht schon mit orientalischen Formengedanken.

Die fast sputhaften Figuren an den Rnäufen von St. Georges zu Boscherville, die 12 Monate und Evangelisten an dem bleiernen Tausbeden zu St. Evronst in der Normandie jind wohl durch jüdfranzösische Küustler beeinflußt. Wo solche Unregungen fehlen, behält die

1487. Bildnerei.

Bildnerei eine geradezu abschreckende Roheit. So namentlich in England. Das Thor der Rirche zu Sholban (1134), jenes der Priorie an der Kathedrale zu Eln und felbst das aufwandreiche an der Abteikirche zu Malmesburn find gleichmäßig Beweise für bas völlige Diß: verstehen der menschlichen Gestalt. Erst an den Grabdenkmälern der Bischöfe Roger († 1139) und Jocelin († 1184) in der Kathedrale zu Salisbury fommt es zu einer etwas flareren Formenbehandlung.

1488. Scau= feiten ber

Gewaltige Anstrengungen machte man in Ausgestaltung bes Anheren ber großen Dome. Rathebralen. Hier follten die Große Gottes, die Macht feiner Priefter und die Unerschöpflichkeit ihres Opferjunes beutlich zur Schau gestellt werden. Das großartige Gesamtbild ber englischen Kathebralen ift meift nur in Zusammenhang mit ber Umgebung gang zu würdigen. Sie liegen vielfach außerhalb ber Städte; find ben unsicheren Berhältniffen, ber friegerifchen Berrichaft ber Normannen entsprechend festungsartig ummauert; ihren Chor umgeben bie großen Bauten für bas Rapitel, bas Schloß bes Bijchofs; Türme überragen Thor und Maner; bas Ganze ericheint ftarr, geharnischt, kampfesbereit; die Zinne bildet ichon früh ein Teil selbst der Rirchenarchitektur. In Diefem Rahmen begrüßt ben fich Nabenben bie glanzende Westichanseite als weithin wirkendes Schaustück. Besonders in Lincoln (Aufang 12. Jahrhunderts) ift fie großartig entwickelt: hier wurde die zweiturmige Aulage noch durch seitliche Anbanten erweitert. Drei rechtwinklige Nijchen legen sich vor den Turm; die seitlichen, im Rundbogen geichloffen, wohl 25 m aufsteigend; die mittlere, spiebogige, über 40 m. Leider haben Umbauten die Wirkung beeinträchtigt. Die gewaltige Bucht bes ichlichten Gedankens hat ben Eindruck höchsten Mutes und Tropes nur gesteigert. Ühnlich die Ruine Tewfsburn.

Um die Wirkung der Westifront noch bedeutender zu machen, legte der Baumeister von Eln bort ein Querichiff vor bie Kirche (1184 begonnen), beffen Eden vier Rundfürme für bie Treppen flankieren. Die an fich reichen Glieder ber Seitenansicht erstrecken sich auch über die etwa 54 m breite, fast ungegliederte Bestfront, diese in sechs Stockwerke durch verichieden geartete Blendarkaden teilend. Der Reichtum der Glieder ist außerordentlich. selbst bie Wanbstächen ericheinen gemustert: Gin Brunt ohne große Gedanken ober boch nur mit Maffig steigt ein Mittelturm auf, das Urbild des Trobes, festungsartig, auch bei der Überfülle an Einzelheiten. In Betersborough wurden die Anlagen von Eln und Lincoln zu einer besonders glänzenden Lösung vereint, doch erst in gotischer Zeit vollendet.

1489, Burgen.

Tropige Kraft ist auch der Grundzug des Burgenbaues. Wie für die Normandie, so namentlich für England find bie rechtwinkligen Burgen (Reep) maggebend. Die ftolgen Barone bauten fich folche aller Orten. Großartig ift bas Schloß, bas ber Erzbischof von Canterbury, William Corbeil, sich zu Rochester (um 1130) errichtete: 21 m im Geviert, mit 3.7 m starken Mauern, erhebt es sich in stolzer Massigkeit 33 m über den Boben. Das zweite Geschoß bilbet ein 9 m hoher Saal mit von zwei Pfeilern und einer Mitteffäule getragenem Semölbe. Lon dem S. Leonhards Tower ber Abtei Malling, der um 1070 errichtet wurde bis tief ins Mittelalter hinein, werden folde Burgen im ganzen Lande errichtet. (Bewaltig ift jene von Coldbester, die 50: 38 m breit sich als ein Zeuge der ersten Zeit normannischer Eroberung erhebt. Der Tower von London, Bedingham Caftle in Gffer, Riffing Caftle in Norfolf mogen noch als Beispiele diefer ins Große gehenden Bauweise gelten.

1490 Buchmalerei

Den ftolgen Bauten normannifcher Zeit stehen nur beicheidene Zeugniffe ber Runftthätigfeit in anderen Runftarten gegenüber. In den Bilbern der Sandichriften Euglands treten bigan= tinische Ginfliffe deutlich hervor. So in den zweibandigen Bibeln, die sich jett in Baris befinden, namentlich jener von St. Genve, als beren Maler Mainerus ober Manerius Cantuarieusis sich nennt: jorgfältige und kunstwolle Darstellung stehen hier einer nur in bescheidenem Maße auf eigene Beobachtung begründeten Naturanffassung gegenüber. Besser

find die Bestiarien, deren mehrere erhaltene berber in der Malweise, aber fortgeschrittener im Naturverständnis sind.

Der Zusammenhang mit dem Drient brachte auch hier einen Wandel. Wenn nach bem Brande von 1174 die Rathedrale von Canterbury mit Marmor gepflaftert und bis an die Dede bemalt, mit reichen Glasgemälben geschmüdt wurde; wenn dann später die Kunft fich der Thaten der Fürsten bemächtigte; wenn Richard Löwenherz in einer Sandschrift de Gestis Antiochiae feine Erlebniffe in Antiocheia darstellen ließ, Bilder die später zu den Malereien des Antiochian chamber genannten Zimmer im Tower den Anhalt boten; wenn Seinrich III. einen Morentiner Künftler beschäftigte, so deutet vieles darauf, daß mit den Rormannen dem Ginfluß aus dem Süden Thor und Thur geöffnet war.

So auch in Frankreich. Der berühmte Bildteppich von Baneur, der Herzog Wilhelms 1491. von der Normandie Zug gegen England (1066) darstellt, ein wahrscheinlich in England gefertigtes Brachtstud von 66 m Lange und 54 cm Sohe, lakt uns in graen Berzeichnungen. boch mit bemerkenswerter ergählender Kraft die verichiedenartigien Kanpfe, Sandlungen und Thaten sehen. Er war zweifellos nicht ein vereinzelt entstandenes Werk: die Nachrichten erzählen öfter von ähnlichen Darstellungen umfangreicher Art. Er ist dagegen fast der einzige erhaltene Reft, der uns ein Bild der Runfthöhe der Normannen giebt, aus der Zeit vor ihren Unternehmungen im Mittelmeer: Gerade bas Borwiegen bes Bildwerkes, der zwar verzerrten aber lebhaft bewegten Geftalten, der mit sichtlicher Absicht auf Wahrheit wiedergegebenen Banne und die Nachlässigfeit und die Ungeschieflickeit im Schmuchwert beweisen, daß nicht die Normannen Träger jener Schnuckfunst waren, die sich an ihre Berrschaft in Subitalien knunft, bag vielmehr ber Ursprung jener Formen, die in der Folgezeit Salerno, Caen und Canterburn gemein hatten, in den Griechenstädten Calabriens zu suchen ift.

71) Südfrankreich.

Die Kreuzzüge haben die Beziehungen der Christen zu den Mohanmedanern ebenso durchbrochen wie eröffnet. Zwei Momente haben wir schon öfter als die Träger fünstlerischer Berbindungen erkannt, die Strömungen der Glaubenslehren und des handels. Sie find es, die von Bolk zu Bolk Anregungen tragen; die nationale Abschließung überwinden und selbst immitten der Kriege und des wechselseitigen Hasses unbekümmert um der Fürsten und Krieger Rämpfe ihre Kurchen ziehen.

1492, Die Areuzzüge.

Während des ganzen frühen Mittelalters erhielt sich das Übergewicht Spriens in allen gewerblichen Gebieten. Richt nur die Fürsten, sondern auch die Rirchen bezogen ihre Prunt- beziehungen gegenstände aus dem Sudosten: Gewänder, Behange, Teppiche, Gerät and eblen Stoffen. Bergl. S. 397, Tarent, Brindifi, Trani, dann auch Palermo, Neavel, Gaeta, namentlich aber Amalfi vermittelten den Sandel. Früh trat auch Benedig in die erste Reihe; traten Pifa, Genna und Marseille in den Mitbewerb; arabische Faktoreien wurden im Westen angelegt, wie die Amalfitaner und Benezianer solche in den Hauptstädten Spriens und Ägyptens besaßen. Tief wirkte die langjährige mohammedanische Besetung Südsrankreichs und die Nachbarschaft bes dauernd behanpteten Spanien auf diese Landstriche. Roch heute schreibt der Bolksmund in der Provence den Arabern die großartigsten und auffälligsten Werke zu: die Türme, befestigten Schlöffer, starken Ummauerungen. Im 11. Jahrhundert waren die Vornehmen ganz vertraut mit arabischem Wefen, bewunderten beisen kunftvolle Arbeiten, beffen Lebensverfeinerung, Bildung, Staatsverfassung, Rechtsleben, Schulwesen. Unzweifelhaft war der Osten noch immer reicher als der Westen, reicher an Mitteln wie an Bildung. Noch während der Kreuzzüge zeigen sich die mohammedanischen Geschichtsschreiber an Weltkenntnis und geschichtlichem Sinn, an Runft ber Darstellung und Schulung in der Sprache den Christen überlegen; sie sind ihnen gewachsen

1493. Sanbels= an Schwung der religiösen Überzeugungsfraft sowie an Tiefe der Empfindung; ite find ihre Lehrer in den Künften der Nitterlichkeit; sie übertreifen sie an schlichtem Menscheutum und an Sittlichkeit. Zwei gleichwertige Mächte rangen damals miteinander. Und in dem Jahrhunderte durchdauernden Kampfe, namentlich in den Paufen des eigentlichen Waffenlärmes spammen fich die Beziehungen zwischen beiden immer enger.

1494. Riantreide

Mehr und mehr nahm Kranfreich die Rührung der in Sprien von den Arengfahrern übergewicht, neugegründeten christlichen Staaten an sich. Noch heute heißen dort die Europäer Franken; die Sprache im Königreich Jerufalem war die franzöfische; die Berbindungen mit dem Mutter= lande wurden dauernd und fest, sowohl die staatlichen, wie namentlich die handelspolitiichen. Mur die Lombarden kamen den Frangosen an Bedeutung im Often nahe.

1495. Die Areugfahrer.

Diefe engen Berbindungen waren auch auf bas religibje Leben nicht ohne Ginfluß. Die gefellichgeftlichen Migverhältniffe Guropas, die weithin verbreitete Not, die burch Gewaltthat bei hoch und niedria bewirkte Unsicherheit der Verhältnisse, die Unterdrückung des Bauernstandes und die allgemeine Sehnsucht nach Befreiung aus bem Streit zwischen Kirche und Staat, zwischen Geiftlichkeit und Grundherren, zwischen den Jurften unter sich, aus Jehbe und Raub, ließ den Ruf nach einer großen Gottesthat den rechten Boden finden. Es zogen überschwäuglich gläubige, aber darum auch rasch enttäuschte Scharen nach dem Osten; die dort zwar unerhörte Wunder glaubten und sahen, aber ebenso schnell auch in stachem Wohlleben sich über die einfache Treue im Glauben hinwegiepten und aus ber Gleichgültigkeit zum Schwanken kamen. Die Verbindung mit den Mufelmanen, die keineswegs jo schlimm erschienen, wie die Kirche sie geschilbert hatte, die wachsende Abneigung gegen die den erwünschten Erfolg versagenden Kreuzzüge brachte früh gerade in die bewaffnete Pilgerschar unkirchliche Überzeugungen, ja geradezu Keinbichaft gegen bas zum Kampf brangende Lapfitum. Man ichrieb biefem ben Sieg bes Belam zu, betrachtete ihn als Strafe für der Kirchenfürsten Herrschjucht und Sabsucht.

1496. Einflug ber alten Bilbung.

In gleicher Linie mit den Annäherungen an den Often schritten die Bemühungen zur Annäherung an die Antike vor. Gine Wiedergeburt des Alten jollte geschaffen werden. Arabische Gelehrte waren es, die dem Westen die Loaif des Aristoteles um die Mitte des 12. Sahrhunderts vermittelten. Wie die Staliener aus bem Diten ihre geographischen Kenntniffe, ihr Wiffen im Gebiet der Medigin, der Sternkunde, der Mathematik, ja die arabifchen Zahlen entlehnten; so waren auch die philosophischen Schulen Spaniens, Syriens, Agyptens und weiterhin Bagdads die Bermittler des Wiffens des Alten für das chriftliche Mittelalter. Die Kenntnis der alten Schriftsteller nahm einen erheblichen Aufschwung. Aus ihnen zog die icholastische Theologie ihre dialektischen Baffen. Bon Abalard werden ichon die alten Philosophen als Bertreter einer auf Berftandeserwägung beruhenden Sittlichkeit dem Chriftentum und besonders ber zuchtlosen Geistlichkeit als Borbilber entgegengehalten. Bu ber burch bie Arengzüge verbreiteten Erfenntnis, baß es auch angerhalb des Kirchenglaubens, in einer von Rom hundertfältig verdammten Religionsgemeinschaft, menichliche Sitte und Bucht gebe, fam nun die weitere, daß auch vor Chriftus eine Wahrheitserkenntnis in göttlichen Dingen und für die im Beidentum Erwachsenen Aussicht auf Seligkeit gebe.

1497. Regerische

Und wieder war es Sudfrankreich, wo diese Regungen sich am lebhafteften geltend Bestimungen machten. Die albigensische Bewegung, die Blüte der Troubadourdichtung, der Fall des Tempelherrenordens find die Ergebnisse der Entfremdung von der Rirche, der Annäherung an mohams medanisches Leben, der Vertrautheit mit jenen Bildungsformen, die der Diten in stetigerer Entwicklung als reicheres Erbe ber Alten bejaß.

Sübfranfreich wurde ber Musgangspunkt freieren Denfens in weltlichen wie in firch In keinem zweiten Lande fand ber rudfichtslofe, über Roms Lehre fich er-Vergl. S. 408, lichen Dingen. M. 1328. hebende Webante einen breiteren Boben. Es regen fich alle Unfänge einer ftarfen nationalen Bildung, es freigen Blüten geiftigen Lebens empor, abnlich jenen fpateren in Spanien. ift kein Zufall, daß anch nach der Unterdrückung der Albigenser Avignon Sie des Papittums wurde: Auch in der Gegenreformation des 16. Jahrhunderts lag die Araft der Kirche in den kampfumfrittenen Grengländern. Aber ber eiferne Rechen ber Zefuiten bes 13. 3ahrhunderts, der Dominifaner, brach die freie Entfaltung. Wer heute das Land durchwandert, fpürt ben gewaltigen Bruch in seiner Geschichte. Siegend schuf ber Katholizismus auch bort noch Großartiges. Aber er war gunächft dem Lande fremt, bas in ben Albigenferfriegen gebrochene Bolkstum bes Subens ift nie wieder zu wirklichem Leben erwacht. Dort, wo die Rom feindliche Bewegung zuerst die Kraft fand, dem Keinde in offener Keldschlacht entgegenzutreten, wo Fürsten und Städte sich zum bewaffneten Widerstand erhoben — bort endete Roms Sieg mit der Zerstörung des Geistes, mit der Leere.

Die Kirche hat die Reter in der Regel als Manichäer bezeichnet. Sie vermntete in 1498. Die Albigenfer, ihnen einen Zusammenhang mit der dualistischen Cehre jenes persischen Religionsstifters, Bergl. S 212, ber im 3. Jahrhundert n. Chr. weitgreifenden Ginfluß auf Vorderaffen und Nordafrika gewann. Seine Gemeinden waren wohl die Vermittler jener dualiftischen Anffaffung von Gut und Bofe, die den ersten evangelischen Bestrebungen anhaftet; sie brachten jene Neigung zur Selbstentsagung, den buddhistischen Zug des Manichäertums, der zum Mönchstum führte. Alle Setten zeigen fich in einem für die Kunft besonders wichtigen Punkte einig: in der Berwerfung der firchlichen Pracht. Sie find ber Widerhall gegen die Prunkfncht der katholischen Geiftlichkeit, sie wollen Ernst machen mit der so vielfach und oft mit so glübendem Eifer von den Mönchen gepriesenen Weltentsagung. Die Bewegung von Cluny und die der Albigenser stammen aus ena benachbarten Landen. Sie erftrebten beide eine Kirchenbesserung; sie widerftritten nur in ben Mitteln: jene suchten bas Mittel ber Besserung in ber Gemeinde, biese in ber Kirche. Die Rirche von Chuny wurde zum vollendeten Ansdruck ber monchischen Bewegung. Ihr Streben Beigl. S. 443. nach Ginfachheit, nach evangelischer Armut, war aber nach einem Jahrhundert in fein Gegenteil umgeschlagen: Die Usteje bes Orbens war burch die höchste Prachtentfaltung abgelöft worden.

Es ware wunderbar, wenn die albigenfische Bewegung nicht auch ihrerseits zu einer fünstlerischen Formgebung geführt hätte. Freilich hatte diese eine schwerere Aufaabe zu lösen. Wie die Reformation junachst mit dem alten Kirchenbanwesen brechen, ja es verneinen mußte, um aus sich selbst gestaltend zu wirken; so mußten auch ihre Vorläufer zunächst in der Berneimung ihre Aufgabe sehen.

Der Beginn der frangöfischen Keherei geht ins 11. Rahrhundert zurück. Im 12. Rahrhundert wurde sie bereits Gegenstand eruster Sorge Roms. In viele Karteien zerrissen, bier und dort auftretend, durch Wanderprediger aber weithin unter sich verbunden, begann sie bereits offen hervorzutreten. In Sübfrankreich, Oberitalien genoß sie ichon den Schutz vieler Großen. Die Lofung von der Rudtehr zum apostolischen Leben, die fo oft zur Grundung von Mönchsorden geführt hatte, brachte Betrus Waldus zunächst die Anerkennung der Kirche, später deren bittere Feindschaft; bis gegen Ausgang des 12. Jahrhunderts die Läpste zum Krenzzuge gegen die keterischen Vertreter der Frelehre aufriefen.

Die Predigt war die Waffe der Albigenser; und mit der Predigt sollten sie auch nieder- 21499. geschlagen werden. Freilich gelang dies mir nut Unterstützung der Waffen. Aber das firchliche Kampfgebiet war verändert. Es zeigt sich dies am deutlichsten darin, daß der frärkste geistige Streiter Roms in bem großen Ringen gegen die Keherei der Predigerorden des heiligen Dominifus wurde.

Run zeigt das ganze keterische Gebiet Frankreichs bestimmte, sich sondernde Bauformen. die wohl in den Ginzelheiten denjenigen gleichen, die von den Kirchenfürsten und Stiftern verwendet wurden, im Grundgebanken aber völlig verschieden sind.

Schon murbe eine Reihe von Baumerken Sudfrankreichs geschildert, die innerhalb ber großen firchlichen Bewegung des Abendlandes liegend, wohl durch örtliche Sigentümlichkeiten, nicht aber durch grundfästiche Verschiedenheit sich von dem scheiden, was in anderen Länderu gebaut wurde.

1500. Die Saalfirden. M. 1393.

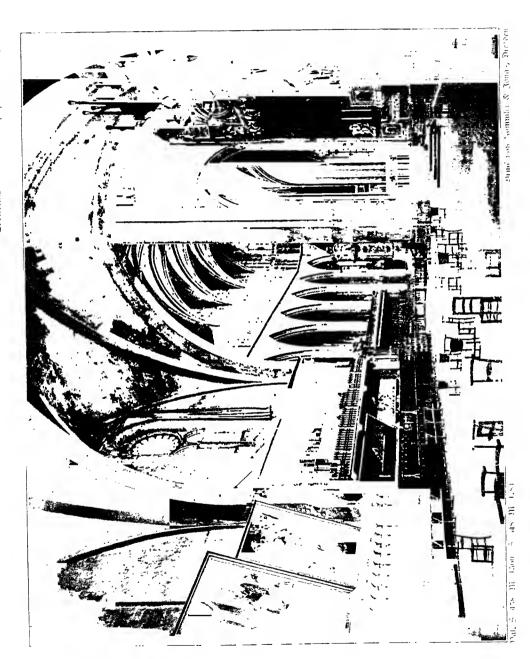
3m 11. Jahrhundert vollzieht sich ein Wandel. Es entsteht neben den Wallfahrt-Bergl. 3. 425, und Rlosterkirchen und den ihnen verwandten Pfarrbauten, jenen hallenartig ausgestalteten Basiliken, eine andere Reihe von Kirchen, wie Notre Dame des Doms zu Avignon, Notre Dame la Major zu Arles, St. Duinin zu Baison, die Kathedrale zu Drange (1085 begonnen), Ste. Marthe zu Tarascon (1187), Ste. Marie au Lac zu Thor, St. Jacques zu Beziers, zu Cavaillon (1251 vollendet), zu Foir, zu Maguelone und andere mehr, die einen bestinnnten einheitlichen Grimdzug haben. Auch Alosterfirchen, wie die unr teilweise vollendete zu Montmajour (1016 geweiht), wie Moiffac u. a. schließen sich an. Dieselbe Bauform erstreckt sich auch auf Aquitanien und das nördliche Spanien (S. Pedro e Pablo in Barcelona, 12. Jahrhundert); vereinzelt treten sie auch im mittleren Frankreich, im Poiton, Limoufin auf. Die Vollendung des Systems ins Großartige zeigt die Kathedrale zu Touloufe, die zu Anfang des 13. Jahrhunderts entstand. Waren die erstgenamten Kirchen meist räumlich bescheidene, rechtwinklige Gale, die ein schlichtes Tonnengewölbe überspannt, fo steigern sich die Maße in Toulouse zur Großartigkeit. Freilich ist der Bau durch den Keperkrieg unterbrochen worden und fehlt ihm der Chor. Aber man kann ihn nach dem Borbild kleinerer Kirchen erganzen: Un die vorhandenen drei Joche mögen noch einige anzuschließen beabsichtigt gewesen sein, ehe eine schlichte Koucha ben Bau nach Westen endete. sind an diesen Kirchen Strebepfeiler angeordnet und zwischen diesen die Mauer an die äußere Seite versett statt an die innere, so daß nischenartige Zeitenräume entstehen, die zu Kavellen ausgebildet sind. Querschiffe treten auf, doch sind sie wenig betout, mehr Aubauten als Durchquerungen des Langhauses. Die Chorbilbung ift stets sehr einsach, beschräuft sich meift auf einen kuppelartig überwölbten Raum und die auschließende Halbkreisnische. In Toulouse tragen je zwei Säulen auf jeder Seite die Gurtbogen; zeigt sich in Formgebung und fünjtlerischer Absicht also ein besonders strenges Anlehnen an die Antife. tritt dies an Ste. Aphrodise in Beziers entgegen, dessen schlichte Schauseite den Querschnitt ber Bafilika zeigt und deren Dachflächen, streng nach den Berhältniffen dieser gebildet, von klajnischer Einfachheit find. Das Innere, im 18. Sahrhundert restauriert, zeigt in seinen Berhältnissen jo ftreng antifes Empfinden, daß der moderne Meister wenig zu thun hatte, um bem Bau palladianische Gestaltung zu geben.

1501. Mainide Formen.

Um deutlichsten zeigt sich die antike Formengebung an der prächtigen Vorhalle von Notre Dame des Doms in Avignon und an der Kathedrale zu Mir, beide aus den letten Aahren des 11. Jahrhunderts. Gie erscheinen als unmittelbare Fortsehung bessen, was in svätrömischer Zeit in Gallien geleistet wurde. Man unterschied sichtlich nicht zwischen den echt hellenischen und ben im Lande umgestalteten Formen; man verwendete die an sich schon ber Reinheit entbehrenden Glieder noch freier, in berberer Wirkung. Man behielt aber boch die Empfindung für fräftige Schattenwirkung, für den Zusammenhang von gereiseltem Wandpfeiler zu geradem Gebälf, für die Ginordnung von Bogenstellungen in diefes Schema, für reichen Bildschmuck der Friese, wie dieser z. B. an der Rathedrale von Mines noch in geschickter Berwendung auftritt.

1502. Maffenbau.

Aber auch eine andere Seite antiken Bauweseus, und zwar die größere, erfaßten bie führrangösischen Baumeister: Rämlich die Ruhe in den Massen. Nach außen sind ihre Bauten fast ungegliedert; nach innen wirken sie ernst, feierlich, fast nur durch ihre Ranmschönheit. Wie Tonlonje der eigentliche Mittelpunkt der ketzerischen Bewegung ist, jo offenbart sich auch



Rathedrale 31. Etienne zu Coulouje zach Gultu In Batung Konter de

hier am ftarksten die Zwiespältigkeit in den Bauten. Der berühmte Rreuszugführer Raimund IV. von Toulouse baute sowohl in der Kathedrale von St. Gilles einen der reichsten wie in jener feiner Refidenz, einen ber einfachften Bauten ber Zeit. In ber größten Stadt an der oberen Garonne felbst standen sich die Kathedrale und St. Gernin als die Endpunkte zweier getrenuter Kunftbewegungen schroff gegenüber.

Es ware nun ficher falich, wenn man kurzweg bie eine Reihe als katholisch, bie andere 1503 3mieals albigenfifch bezeichnen wollte. Die überzeugten Albigenfer verschmähten den Kirchenbau ber nung. überhaupt, verhöhnten den firchlichen Lugus. Petrus Waldus liebte nach evangelischer Art auf der Straße zu predigen. Aber aller folder geistiger Kämpfe Grundinerknal ift die innere Unklarheit; das Ringen verschiedener Gedanken in ben Röpfen: Die oft nach ben außeren Umftänben in wechselnder Starte fich vorbrangen, einer gegen den anderen fich aufbamnenb. Es entstanden unter dem Ginfluß der evangelischen, auf bas Wort sich stütenden Sekten und ber die Seften bekampfenden katholischen Gemeinschaften, aber auch durch die dem allgemeinen Drange uach füustlerisch Reifem beseelten Baumeister, Kirchen, die dem Worte dienten, die gerade in der Sinfachheit ihre Bollendung suchten; neben folchen, die der Messe dienten und im Reichtum der Form sich nicht genug thun konnten. Es waren aber Meister gleicher Schulung, die beiden Aufgaben dienten.

Unverkennbar stehen auch die Naumbauten unter dem Einfluß der Antike, von der sich in der Provence jo wichtige Beispiele erhielten. Aber daß gerade die auf Raumwirkung abzielenden Gebanken vorzugsweise bie Anregung gaben, ift bemerkenswert. Wir wiffen nichts von einem antifen Wölbbau in Franfreich von nur aunähernd ber Wirkung ber Toulouser Kathebrale. Es zeigt sich mithin, daß das sichere Erfassen des Zieles hier zu besonderem Können, zu eigenartigem Schaffen führte. In keinem zweiten Lande Guropas brachte die Vertiefung in klaffische Baureste gleiche Ergebnisse.

Und unmittelbar neben dieser Kirchenform entstand eine zweite, die durch die Kuppel 1504. Kuppelihre Geftalt erhielt. Aquitanien ift ihr Heimatsland, das 11. und 12. Jahrhundert die Zeit ihrer Eutstehung. Die Rathedrale zu Cahors (um 1100), ein Teil von St. Etienne zu Berigueng (um 1100), die Kirchen zu Gensac, Roulet, St. Avit-Senieur, Ste. Trinite zu Angers (Mitte 12. Jahrhunderts), Ste. Radegonde zu Boitiers (vollendet 1170) find Werke diefer Art, deren saalartiger Grundriß im wesentlichen den in der Tonne überdeckten entspricht, die jedoch zwischen je zwei Gurtbogen eine Ruppel einspannen. Auch hier fehlen Bereicherungen ber Grundformen nicht. Bielfach tritt ein ftark entwickeltes Querschiff auf, gewöhnlich zugleich in kunklerisch reicherer Gliederung: so an der Kathedrale zu Angouleme (um 1110 begonnen); ber Klosterfirche zu Kontevrault, wo bas Querichiff und das reiche Chorhaupt (von 1119) älter ist, als das mit vier Ruppeln überdeckte Langhaus; an den Kirchen zu Solignac (1143 geweiht); Souillac (12. Jahrhundert); der Kathebrale zu Angers, wo das Schiff alter (von 1150) ift, der füdliche Kreuzarm von 1175, der Chor aus dem 13. Jahrhundert stammt.

Es freugt sich in Aquitanien also diese Banform mit der tonnengewölbten Basilika, cs stehen die reichsten, schwustigsten Schauseiten gelegentlich vor einfachen, raumichonen Bauten. Un der Kathedrale zu Angonleme ist dies der Fall, wo die fräftig vortretenden Bergt C. 429, Querschiffe noch durch zwei mächtige Türme verlängert (nur einer ausgeführt) und badurch die Wirkung der überreichen, willkürlich gegliederten Front noch gesteigert wurde. Anders seits dient auch die Kuppelform reicher Ernndrißentwicklung. So ist Notre Dame in Le Pun ein dreischiffiger Bau, deffen an die Vierungskuppel austoßenden Teile von hohem, nicht sicher Bergt. S. 428, bestimmtem Alter sind; im 11. Jahrhundert wurden diese teilweise mit einer Auppel bedeckt: solche Kuppelu sind dann, als man das Langhans um 1100 verlängerte, wiederholt angewendet worden. Die malerische Lage auf steilem Felsen veranlaßte den Architeften, unter den neuen

Ban eine Unterkirche von stattlichen Abmessungen anzuordnen und so dem Werke in fast überreicher Weise den Grundzug der Kathedralbauten zu geben.

1505. Perigueng.

S. 437. M. 1430.

M. 655.

Die merkwürdiaste Ausgestaltung fand der Ruppelban aber in Beriqueur. St. Stienne ift bereits genannt: Sie besteht aus nur zwei quadratischen, je von einer Anppel überdeckten Räumen, von denen einer von etwa 1100 frammt, der andere ein halbes Rahrhundert Bezeichnend ift bei diesem Ban die Gestaltung der Außenansicht. Ohne jeden erfichtlichen technischen Grund find die nur durch drei mäßig große Tenfter durchbrochenen Bergt. S. 435, massigen Umsassungsmauern durch lang aufsteigende Mauerstreisen gegliedert, die nach oben M. 1424; unter fich burch fleine Rundbogen verbunden find. Sucht man für diese Bauweise Unflange, jo findet man fie, außer in Italien, mur in Borderaffen. Neben perfijche Auppeln gestellt, würde Bergl S. 212, diefer Ban als durchans am Plate fich befinden. Ahnliches gilt von dem Langhans der Kathebrale zu Cahors. Hier wie bort find Reihen von Kuppeln aneinandergerückt; umr mit bem Unterichiede, daß die verbindenden Offnungen in Frankreich größer gestaltet, daß fie gu einem Innenraum vereint fünd. Weit merkwürdiger noch ist St. Front, die Hanptkirche von Bergl. S. 357, Periqueur: hier stehen fünf Ruppeln in Kreugform nebeneinander. Die Apostelkirche in M. 1152. Byzanz ift hierfür unzweifelhaft das Vorbisd gewesen. Das massige Außere in seinem ruhigen, fast ungegliederten Quaderbau enbete nach oben mahricheinlich - ber Oberbau ift nicht unberührt erhalten — in einer unruhigen Menge schwerer Slieder: Über den Ecfpfeilern furze Türme, zwischen ihnen Giebel mit gekuppelten Kenstern, darüber die fünf Ruppeln. Die Unlage bes Raumes entipricht wahrscheinlich gang der des Orients, ehe bort die persischen Schuncksormen zur Geltung kamen, solange also die antiken Anregungen noch lebendig waren. Leiber ist die Geschichte des Baues unklar: wahrscheinlich aber wurde die heutige Unlage nach 1120 erbaut, alfo gu einer Zeit, in ber die Kreugzüge bereits in vollem Gange waren, 130 Jahre, nachdem Graf Balbuin, Gottfried von Bouillons Bruder, Rürft von Ebeffa geworben, die große Prachtstadt ber Selenkiden, Antiocheig, und endlich auch Berufalem erobert worben war, bas Rreugheer alle jene Stätten burchzogen batte, in benen noch beute

1506. St. Front zu Perigueur.

Was St. Front vor allem auszeichnet, ist die zielbewußte Schmucklosiakeit, das Bertrauen auf die feierliche Birfung festgefügten Mauerwerks. Raum ein Profil gliedert bie Tropia und schwer steht das Werk da. gewaltigen Banmaffen. Der Bau erscheint völlig nach innen gekehrt. Sier aber wirkt er burch unvergleichliche Raumichonheit, burch eine Ruhe und einen Eruft der Linien, durch eine Geschloffenheit und Junigkeit, wie sie kaum je wieder erreicht wurde. Es ist St. Front einer der Gipfelpunkte rein architektonischer Meisterschaft. Hier spricht die Kunst der Massengliederung ohne jede Beihilfe aus der Kunst des Schmückens ihre starke und eindringliche Sprache. Raum für innere Samulung, nicht für äußere Bleudung, ein Raum, ausschließlich zum Beten, nicht pormiegend jum Schauen. Die Bertiefung bes religiofen Lebens Subfraufreichs. wie sie sich sowohl in der firchlichen als in der keberischen Richtung zeigte, spricht aus ben gewaltigen Maffen der Kirche.

Die Reste der großen Bauthätigkeit der Bergangenheit stehen.

1507. Serfunit bes

Aber woher die Form? Man hat St. Front für eine Nachahnung byzantinischer Banweise Auppelbaues, angesehen und dies wieder bestritten. Sie ist es entschieden hinsichtlich der Hanvtgestaltnugen des Grund und Aufrisses. Man hat auf die Formenwerwandtschaft mit den Anppelu von Bugang hingewiesen, aber wieder auf die Berschiedenheiten in der Werkart: Die griechischen Bwidel bilden einen Teil des Gewölbes; die perigordischen find im falschen Gewölbe angesett. nur ausgefragt. Bngang hat ftets ben Rundbogen, hier ift der Spigbogen verwendet.

Man hat aber eine Art von Bauten nicht in Frage gezogen, nämlich die orientalischen Ruppelanlagen. Technisch fteht St. Front jenen Persiens am nächsten, hat der Bau in Firns Abad

jein eigentliches Borbild, in den späteren Bauten zu Kairo verwandte Anordnungen, die von gleicher Quelle zu kommen scheinen. Wir werden gelegentlich bes Baues von Thoren, Stadtmanern und Burgen eine ähnliche Übertragung inrischer Bauformen nach Sübfrankreich kennen fernen

Die Entwicklung der Malerei Frankreichs ift anicheinend ebenfalls von Poiton aus-Die fleinen, noch den buzantinischen nachgeahmten Wandbilder in St. Jean in Poitiers bilden, wie wir jahen, die Anfänge. In St. Savin im Poiton wurde diese Be- Bergl. S. 250, bandlima fortgeführt; sie zeigt sich in ihrer Vollendung in den Glasmalereien der Kathedrale 1509. su Boitiers (1204-1214), die mit zu den großartigften Leiftungen frangöfischer Malerei In den Bemegnnaen eine Leidenschaftlichkeit, im Ausdruck eine übertriebene Kraft, in ber Saltung eine tangelnde Schlantheit, im Gewand ein übergroßer Galtenreichtum; aber doch im ganzen ein feierlicher Zug, eine merkwürdige Annerlichkeit, die vortrefflich zu den Werfen ber vielgestaltigen, gedanfenreichen Baukunft paßt.

1508 Manh: malerei.

After find die Glasmalereien der Abteien Bonlien und Chaffne im Limonfin, iene der Rathebrale zu Angers (um 1130) und im Anichluß die ans dem 11. und 12. Jahrhundert frammenden der Kathebrale in Le Mans. Es ift der Stil dieser Bilber bereits völlig entwickelt, wennaleich später Franzien die Glasmalerei erft zur Bollendung brachte. Die wichtigste Leistung ist aber jene im Gebiet der Bildnerei.

Säulenknäufen im Kreusgang ber an Climo angeichloffenen Benediktinerabtei Moiffac eine Inschrift erhalten, die nichere Auskmift über deren Entstehnigsart bietet: Sie weist auf das Jahr 1100. Rann findet fich im füdlichen Frankreich ein anderes Werk fo früher Zeit. beffen Entstehung fich mit gleicher Sicherheit zeitlich bestimmen läßt. Die Rnänfe find fehr merkmürdiger Gestalt: Bald ichließen fie einen, bald zwei bicht aneinandergeknwelte Sänlen ab. Eine gnabratische Platte bebeckt fie; bie Formen zeigen eine bimtle Unnäherung an bie Das Merkwürdiaste aber an 46 der 76 Marmorknäufe ist der Reichtum an forinthischen. fleinen figurlichen Darstellungen: Gine Bilderreihe zur Bibel und zur Legendengeschichte, in behäbiger Breite figurenreich ergählt; miterfette Gestalten mit ftarken Köpfen und oft ungeschlachten Gliebern, harten Bewegungen, aber babei deutlicher Bergegenwärtigung bes Ge-Un ben Eden bes Kreugganges und in benen Mitte fteht je ein aus einem Blod

1510. Bilonerer: Moiffac.

Es ift uns an den

Diese Alachbilder stehen, ähulich den antiken Grabstelen, in einer architektonischen Blende; zeigen eine starke Gebundenbeit in der Haltung, steike, eckige Glieder, answärtsgestellte Riske: eine Anflösung der Form in Umriklinien, die namentlich den Faltenwurf beherrscht; dabei aber boch ein imperkemibares Unlehnen an antike Borbilder und ein eindringliches Streben, der in diesen verborgenen Formensicherheit wieder Berr zu werden.

Marmor gehanener Pfeiler. Anf diesen sieht man im Alachbild sechs Apostel und auf einem den 1047 aus Elnny gekommenen Abt Durand de Bredon († 1072), späteren Bischof von

Zonlouie.

Ummittelbar an diese Werke schließen sich foldhe in Toulouse selbst: Die and dem Kreuzgang der Rathebrale ftammenden Knäufe, die sich jebt im Museum befinden; die ans dem Mrenzaang der dortigen b'Anrade-Nirche; und dann an größeren Arbeiten die Reste eines Brachtthores, die jest an der Rudfeite des hohen Chores von St. Gernin vermanert find. unter befindet sich ein bartlofer, thronender Christus in linfenförmiger Glorie, umgeben von den Emblemen der Apostel; ein Werk zweifelhaften Könnens; doch mit dem Streben nach weihevollem Ernst, der ein Gebilde erzeugt, das nahezu an buddhistische Göttergestalten mahnt.

Bon nun an zeigen sich in der Gegend von Tonkouse bakd ähnliche Werke. So wieder in Moiffac, an jenem Prachtthor mit bem Bilde des Abtes Roger (1115-1131), bas fich alfo wahricheinlich unmittelbar an die Fertigstellung des Kreuzganges anreiht. Das Thor

1511.

1512, Moiffac. ist im Rumbbogen überwölbt; in Kämpferhöhe liegt ein mit Rosetten geschmückter Steinbalken, den zwei Pfeiler an den Seiten und einer in der Mitte tragen. Sie sind auf das überschwenglichste geschmückt. Die Seitenpfeiler mit in sonderbar geknickten Linien aufsteigenden Sänlchen; der Mittelpfeiler nach vorn mit der Paaren von anseinander stehenden Löwen und Löwinnen; auf den Seitenslächen mit den Vildsänlen zweier Propheten. Diese Anordnung schon zwang den Künstler, die Gestalten schlauf zu bilden. Während die Längenahmessungen der Natur etwa entsprechen, sind die Breiten überall zu schwach genonnnen, die Glieder zu eugem Anpressen an die Gestalt gezwungen. Beide sind in starker Bewegung, fast tänzelnden Schrittes: Schon ist das Relief fräftiger, löst sich die Faste zu freier Masse vom Körper los, sind die Einzelheiten sein und reich durchgebildet, spiegeln sich in dem Gewande die Formen des Körpers freier wieder. Über dem Balken füllt das Bogenseld reicher Bilberschmunkt. Zunächst siehen, wieder sehast bewegt, in sanger Reihe 14 Greise; und an den Seiten in je zwei Reihen überseinander deren weitere 10: Die 24 Greise der Apokalopse. Neben ihnen stehen zwei Engel und die vier Tiere der Evangelisten; in der Mitte thront Christus.

An den Thürgewänden nach außen die sich der Mitte zimeigenden Gestalten des heiligen Petrus und Jesaias; an den Leibungen in Arfaden weiterer, reicher Figurenschungk je in drei Reihen: Links die Vorgänge vor und nach Christi Geburt, der Beginn des Heilswerkes; rechts die Laster der Welt. Wieder die Lust am Erzählen, an der Fülle der Gebilde, an dem Ausspinnen eines Gedankens in zahlreichen Darstellungen, des Jusammenfassens eines ganzen Bauteiles unter bildnerischen Gesichtspunkten.

1513. Berwandte Werke.

Ahnliche Bildwerke wiederholen sich. In Valence (Drome), in Cadenac hat man sie gesunden. Dieselben Formen sinden sich wieder an einer Reihe von 12 Aposteln vom Kapitels hans der Kathedrale zu Toulouse, von denen einige einen ganz merklichen Fortschritt zeigen und jenen von Moissac in Bewegung und Ausdruck gleichen. Zwei von ihnen trugen einst eine Kinstlerinschrift: "Gilabertus me fecit" und "Vir non incertus me celavit Gilabertus". Also tritt mit diesen Arbeiten auch alsbald der Meister hervor; ein Mann, der sich rühmen durste, durch seine Kunst einen geachteten Namen errungen zu haben.

1514. Arles.

Bergl. S. 274, M. 854; S. 341, M. 1092.

Gleichzeitig etwa zeigen sich in Arses neue Aufänge eines erhöhten Schaffens. Arles wahrte bis heute seinen Bewohnern griechische Gesichtsbildung, in seinen Museen eine große Zahl von Werken antiker Kunst, beren einzelne in die vorrömische Zeit zurückreichen und doch wie unmittelbar nach den schönen Frauen, die heute im Schatten der alten Arena plaudern, gebildet scheinen. In den erhaltenen Resten der Bilduerei der Stadt ist eine fortlausende Entwicklung zu merken: Die Steinsärge der späten römischen Zeit zeigen in der architektonischen Umrahmung und der Behandlung der Bildwerke den fortschreitenden Verfall, sowie den ummittelbaren übergang zur christlichen Kunstübung. Und diese arbeitet sich wieder am überlieserten empor, zunächst in möglichst starker Anlehnung an das Alte, dann in freierer Visdung.

1515. St.Trophimes zu Arles.

Den Anfang der Entwicklung bildet wieder ein Kreuzgang, jener von St. Trophines zu Arles. In diesen halb weltlichen Bauten, in denen die Mönche ihren Reichtum zeigen konnten, ohne daß die Welt ihn sah, in dieser nur den geistlichen Brüdern erschlossenen Seintlichkeit scheint die Kunst zuerst erblüht zu sein. Zu Anfang des 12. Jahrhunderts entstanden dort eine Reihe von Apostelgestatten, unter denen ein heiliger Petrus durch seine starte Anlehnung an die Autike in der Behandlung des Kopfes, des Haares wie des Gewandes einen Künstler zeigt, der mit offenem Blick die Schönheiten dieser Kunst erkannte und über diese sinaus nach eigener Wahrheitserkenntnis strebte.

Ein Heraustreten an die Welt bezeichnen wieder die Gestalten an dem großartigen Kirchenthor von St. Trophimes (um 1140). Zwischenstusen stellen das Thor der Benediktinerfirche

zu Nomans, die Anäufe des Kreuzgauges zu St. Pous de Thomieres tiest im Museum zu Toulonse), die auf den Uniuen eines alten Tempels errichtete Kathedrale St. Sauveur zu Un jenem Thore zu Arles aber zeigt sich schon eine gewaltige bilbnerische Kraft: In Rundbogenöffnungen, auf deuen die driftliche Lehre in mächtiger Schrift bilduerisch eingezeichnet ift; nicht einzelne Vorgänge, fondern eine Gefautheit von Bilbern; geschaffen nicht ichrittweise, sondern nuter ber Absicht auf machtige Gefautwirkung; auf Stätten, in benen noch aus griechischerömischer Beit Refte einer ins Große ichaffenben Bilbuerei in genügender Bahl auf ein neues Geschlecht herabsahen. Im Mittel bes Bogenfeldes ber thronende Chriftus gwifchen ben Tieren ber Evangeliften; gu feinen gugen bie Apofiel; rechts die Gerechten, links die Berworfenen des ewigen Gerichts. Borgänge aus dem alten und neuen Testament und der Beiligengeschichte. Dann an den Thorwandungen die Bildfäulen bes beiligen Betrus, Johannes des Evangelifts, des heiligen Trophinus, des heiligen Jakob, Bartholomans, Paulus, Andreas, Stefan, Philipp. In diefen Hauptgestalten fieht man noch deutlich die Rachwirkung alter Rednerfäulen.

Die Anlage des Thores geht wohl noch auf heidnische Borbilder zurück: der Giebel, die frei vor den Mauern stehenden Säulen, der hohe Unterban, das Ganze eine Nachbildung inrischer Grundformen. Mit seiner großen Säulenweite im Mittel, dem in den Giebel ein- Bergt. S. 179, schneibenden Unndbogen! Mehr aber als in dem Lande des bilderscheuen Oftens durchdringt hier die Plastik das architektonische Empfinden; belebt sie die geistig nicht mehr in alter Weise wirksamen Formen. Da deren tektonische Bedeutung vergessen ift, schafft man ihnen sinnbilbliche. Noch beutlicher tritt dies am Thor von St. Gilles an der Rhonemundung hervor. Die dem Et. Gilles, heiligen Agidins geweihte Abtei war das erfte Priorat der Hofpitaliers von St. Jean in Bernfalem, 1116 von den Grafen von Touloufe im Ban begonnen worden. Hier find drei Thore zusammengefaßt zu einer mächtigen Bilderreihe, als beren Meister sich Brunus nennt. Wieder ist der thronende Chrift der Mittelpunkt. Lange Reihen von Bildwerken ziehen sich unter den Bogenfeldern über der ganzen Schauseite bin; Apostelstatuen, Sänlen, unstijches Getier; eine Vielheit der Gestalten zwischen den alten nachgebildeten Säulen und Wandpfeilern; - nicht gang zusammengefaßt im Entwurf, loder aneinander gereiht; aber boch vereint zum Bilde höchsten Reichtums, zu einem merkwürdigen hinweis auf die in der Kirche zu bietenden Heilswahrheiten, zu einem hochherzigen Lockmittel für die außer der Kirche Stehenben.

Neben den Bildwerken des Südens steben die Buraunds, vor allem die an der Benediktiner= tirche zu Bezelan, die in vielen Teilen auf Moissac zurückgehen, namentlich in den eigentümlich tänzeluden Doppelgestalten von Heisigen und in den Räuwferknäufen. Bon den Thoren Bergl. S. 449, von St. Benigne in Dijon erhielten sich einzelne Reste ähnlicher Kunft im bortigen Museum; an der Kathedrale St. Lazare zu Autun und au der Kirche zu Charlieu find die Thore noch erhalten, jene von St. Vierre und St. Sanveur zu Nevers, Nesle la Reposte, St. Pourgain und anderer mehr find gerftort. Aber aus ben Reften, wie fie die Robeiten ber Revolutionszeit überdauerten, erkennt man, daß Burgund sich den Anregungen, die wohl zweifellos vom Süben kamen, mit lebhafter Begeisterung anichloß, indem es zugleich mit der stärkeren Rraft, mit von Borbildern minder beeinflufter Zuversicht das Fremde im nationalen Sinne ver-Denn die sprische Tempelform verschwindet, um der stufenweise sich abtreppenden Bliederung der Seitengewände Raum ju geben, dem Thor den eigentümlichen Bug ju geben. der die mittelalterlichen Kirchthore in Zukunft auszeichnet.

Bezeichnend für diefe Bildnerei Frankreichs ift die ftrenge Ginordnung in das Gerüfte bes Baues. Sie überwuchert dieses, aber sie befreit sich nicht von ihm; sie ichreitet von ber Bildfäule zum Schmuckgliede vor; sie scheint nicht um ihrer selbst willen, sondern des Baues

1516. Antite Bor=

1518. Burgund.

9R. 1470.

Bergl S. 349, 202 1125.

wegen da. Wieder zeigt fich bei ben Bildhauern des Languedoc und von Burgund ein bezeichnender Zug. Es ift eine nene Volksmischung, die sich in der unust, wie in der ganzen Lebenshaltung, wie sogar in den erhaltenen Künülernamen bemerkbar macht: Zener Zug der Belebung der toten Form: Die Griechen machten den Menschen zum Träger einer Laft am Ban; im Mittelalter erscheint die Saule als Mensch: Da ist der ungeheure Unterschied. Man sehe jene Mittelpfeiler, die daß breite Bogenfeld tragen und so das Thor in zwei Thüren teiten: Sie lojen sich auf zu menschlichen Gestalten; da ist nicht Leben aus dem Stein beransgemeisselt, sondern in ihn hineingemeißelt. Die Gestalten geben daher auch nicht ihren Inhalt durch ihre äußere Ericheinung, sondern der Inhalt geht über die Form hinaus. Die Form ist dem darzustellenden Gedanken gegenüber das Minderwertige. Rur eine Zeit ohne vollendete Naturerkenntnis fann bieje Aufgabe lojen; nur dort, wo die Bejchaner die Bergerrung als schön, die Übertreihung der Gebärde als heitig, die Härten der Darstellung als Steigerung innerer Werte auch thatfächlich empfinden, kann diese Runft ihren Zweck erreichen. (Blücklich bie Zeiten, die noch nicht eine Formvollendung erreichten; die noch im Anringen bem Ideale nachgehen; glüdlich der, der die ungeheure Leifung folder Werfe nachempfindend zu würdigen Aber ber Künftler fann sich nicht auf solchen Standpunkt zurückschrauben. fann nicht absichtlich ideal sein, wenn er nicht zugleich eine Steigerung der Naturerkenntuis, eine Befferung des Erreichten im Sinne ber Wahrheit erstreht. Der Idealismus dieser Werke, ein starker und großer, liegt im Streben nach Wahrheit; ihr höchster Wert im Ringen nach Wahrheit des Unebruckes; ihre größte Leiftung in der Stärke Diefes Ringens, Die vor ber Bergerrung nicht guruchichteett, um beredt gn mirten, fungleriich gum Beichaner zu reden. So ftark biefer Idealismus war, stärker war jener ber monchischen Rirchenbewegung.

1519 Baien und Monde als Rünftler.

Dt. 1194.

1520

bon Clairbaur.

Als Künftler beteiligten sich am Schaffen der Zeit sowohl Laien als Mönche: Man hat eine ganze Anzahl ihrer Namen gesammelt, die sich hier und da an Bildwerken finden. Richt minder stolz als Witabert von Toulouse unterzeichnete sich der Mönch Martin, der den Schrein für die Gebeine des heiligen Lazarns in Antun fertigte, als ein Mann bewundernswerter Runft. Unter ben in Limoges thätigen Schmelzfünftler neunen fich mehrere als Mlofter-Aber zu allen Zeiten war ein solches Rühmen, ein Befunden seiner Meisterschaft Bergl. S. 369, unmönchisch, widersprach der von allen Orden geforderten Dennt. Gerade gegen diese gestaltenreiche Bildnerei wendete sich der Zorn des großen Reformators des Mönchtnus, des heiligen Bernhard von Clairvaux († 1153): Die Bischöfe wüßten zwar, daß sie Weisen wie Et. Bernbarb Unklugen gleich sehr verpstichtet find und daß die fleischlich gesinnte Menge nur durch weltliche Mittel gefangen werden fonne; fie uniften die Bewunderung der Thoren und Ergöhnung ber Einfältigen suchen. Man bewundert, so ruft er aus, die prächtigen Gestalten der Seiligen mehr, als man ihre Heiligkeit verehrt. In ben Kreuzgangen, was foll da die lächerliche Ungeheuerlichfeit, ber garftige Prunt, die prunkende Garftigkeit: Diese unreinen Affen, biese wilden Löwen, diese wunderlichen Rentauren! Die Schaulustigen finden Ergöhung, die Glenden juchen umjonft Erquickung.

1521. Airde und Runft.

Alfo war diese Kunft nicht firchlich im höchsten Sinne jener Zeit: Sie ift es nicht im Geiste der strengen Kirchenbesserer. Man findet sie auch thatsächlich mehr an den großen Bijdhofsfirchen als in ben Klöftern. Dieje führten nicht auf bem Wege zur nenen Schaffensweise, sondern sie folgten dem fortschreitenden Bolfe nach. Bernhard, der große Teind der Albigenser, war auch der Gegner dieser Kunft, die er zwar dem Laien als Lehrmittel gönnte, dem Geistlichen aber verwehrte; er empfand in ihr nicht den Ausdruck vollendeter, und das ift im Mittelalter stets so viel wie entsagender Frömmigkeit: Sie sind der Ausdruck einer diese durchdringenden Weltlust, die geduldet wurde von der üppigen Geistlichkeit in der Ab-

sicht, auf ein verrohtes Bolf zu wirken; sie stehen im Gegensatz zu der die Besten in der Chriftenheit durchziehenden Absicht auf evangelische Einfalt des Daseins, seit fie in die Alöster eindrangen. Diese aber fraubten fich vergeblich gegen die Gewalt der im Volke schlummernden Schaffensluft. Der mächtige Dom im Mutterfloster Cluny und die Prachtthore vor einem Mlofter, wie bem altehrwurdigen Benedittinerstift Bezelan, find Beweise bafur, daß im 12. 3ahrhundert der Berinch der Rongregation, Ginfachheit in die Klöster zu bringen, gescheitert war. Die Annit der drijtlichen Bolker hatte über die Askeje der römischen Kirche gesiegt!

Das frühe Mittelalter im Often.

72) Das Ende der driftlich-hmantinischen Kunft.

Die letten Jahrhunderte des byzantinischen Reiches wiesen dies immer mehr nach Uffen und dem Diten. Die Mohammedaner fämpsten mit Stalienern und Franzosen um die Herr= (Ronftantis ichaft auf dem Mittelmeer, um die staatliche wie um die kaufmännische. Die Balkanhalb- Bergl. S. 407, insel war längst flavischer Besitz. Den letten Rückhalt des Reiches bildeten Die Armenier, aus benen Jiaak Komnenos hervorging. In ihm trat 1057 bas Kürstengeschlecht an bie Spite des Staates, bem Byzanz mahrend der Kreuzzüge gehorchte. Die Normannen eroberten ben Reft ber byzantinischen Besitzungen, rangen um Epirus; die Selbschnkfen brangen von Dien heran; die Betschenegen im Norden. Die Sekten ber Paulizianer und Boginnilen einerseits und bie herrichfüchtige Geistlichkeit anderseits beunruhigten das von Thronstreitigkeiten ohnehin zerriffene Reich im Junern. Und doch blendete die Macht eines Kaisers wie Manuel (1143-1180) bie burch Byzanz ziehenden Mengen der Krenzsahrer, die, vom Nordosten kommend, hier zuerst bie Wimber bes Drients noch lebendig, noch aufrecht ftehend und benütt faben: War ber erste Rreuzzug schon in Ungarn und im Balkan zu Grunde gegangen, so kam Gottfried von Bouillon 1096 in Konstantinopel an: Die Lothringer und Blamen, die Provenzalen und bie Normannen erreichten zuerst die alte Hauptstadt des Oftens; zogen von hier vor Antiocheia. bas nun in ben Rämpfen von 1098 fein Ende fand; und gogen nach Berufalem, bas 1099 erstürmt murde.

Bpjani;

novel).

Konstantinopel war somit aufs neue mit dem Westen verknüpft. Die Italiener schligen 1523. in Bera ihre Handelsniederlagen auf; die Kreuzfahrer hatten den Byzantinern die Verteidis bundungen. gung der Oftgrenzen abgenommen: Aus dem alten Streit zweier Mächte war dort ein erbitterter Religionskampf geworden. Das Griechentum in Syrien und Ägypten trug den Schaden: Es ging durch die Glaubenserbitterung fast ganz zu Grunde. Das beginnende 13. Jahrhimbert brachte ber Haupftadt jelbst Belagerung, Brand und Plünderung im Kampf zwijchen griechischem und lateinischem Christentum. Und 150 Jahre später meldete sich bie türkifche Macht auf europäischem Boben: 1453 wurde auf ber Sophienkirche ber Halbmond aufgerichtet.

Es find immer noch vier Jahrhunderte ber Gelbständigkeit, die bas Neich feit bem Darunter Zeiten hohen Glanges und weit-Regierungsantritt der Komnenen durchlebte. reichenden politischen Ginflusses. Immer noch war Konstantinopel eine der größten Handelsftädte, ber am Mittelmeer kanm eine überlegen war. Und immer noch nahm die Stadt fünstlerisch eine Sonderstellung ein: Darin offenbart sich ihre bewundernswerte Größe. Dbgleich die byzantinische Macht sich nur mühfam und unter schweren Zuchungen erhielt; obgleich die kirchlichen Mächte dort stärker kunstfeindlich gesinnt waren, als am Tiber; überdauerte es doch Rom als Runftstadt fast um ein Jahrtausend.

1524. Bauten. M. 1331.

Zwar zu größeren Bauten kam es nicht mehr. Die eigentliche Denkmalkunft, die ge-Bergl. S. 408, waltig ichaffende bauliche Meisterschaft ber alten Zeit war befriedigt. Wir jahen bereits, daß in kleinerem Maßstab, unter der Herrschaft einer stilistisch festen Regel und gewisser schematisch behandelter Grundrißformen immer noch kirchliche Bauten entstanden.

1525. Moiart= malerei.

Entscheidende Bedeutung hat noch immer die gewerbliche Größe von Konstantinopel. Seine Mosaizisten blieben weltberühmt. Man holte sie nach dem Uhein, wie nach Syrien, 3u Mohammedanern und Christen. Rach 1169 führte Ephrem auf Befehl bes Kaisers Manuel Komuenos die Mofaifen in der Geburtskirche Sta. Maria gu Bethlehem aus, die in langen Reihen geschichtliche Darstellungen gaben. Einiges von ihnen erhielt sich. Um 1200 gab Kaifer Jiaaf II. nochmals ben Befehl, Die verfallenden Gemälbe der alten Rirchen herzustellen. Die Eroberungen von Konstantinovel burch die Kreusfahrer 1203 und 1204 aber brachten ben Verfall erft recht herbei: Rucksichtsloß zerstörten bie habsüchtigen Lateiner die prunkvollen Heiligtumer der Griechen. Und auch in der Folgezeit zeigen fich wenig Spuren, daß den in ihre Stadt zurückgekehrten Kaisern des Oftens eine Amst von einigermaßen felbständiger Kraft gedient habe.

1526. Buchmalerei.

Anch die Miniaturen gehen wieder rückwärts. Es find deren aus dem 11. Jahrhundert noch folde befannt, in benen die Malerei die alte Feierlichkeit und Bfirbe beibehält. Der Berfall tritt im 12. bagegen bentlich hervor. Zwar find bie handschriften noch reich und zum Teil mit lebhaft bewegten Gestalten gefüllt; ift ihre Aracht oft eine große; aber nach und nach schwindet die geistige Belebung vollständig, die Bewegungen werden gewaltsamer und find weniger verstanden; die Gesichter werden troden und ericheinen fast wie verdorrt; bas Fleisch, früher goldfarbig mit grünlichen Schatten, wird bräunlich und bleiern; helle, rote und grüne Tone überwiegen; die farbige Stimmung der Bilber läßt nach und wandelt fich ins Bunte und Schreienbe.

1527. Grekereien.

Die byzantinischen Gießereien versorgten gang Italien mit ihren Erzengniffen. Im 11. Jahrhundert hatten die Kaufleute von Benedig und Amalfi ihre Niederlagen in Konstantinopel. Graf Mauro, ein Amalfitauer, schenkte 1066 bem Dom feiner Baterstadt Thore aus Brouze; Leo, Abt von Moute Caffino, ließ jene für fein Klofter gießen, beren Schmink eine ben Besitz ber Brüber beschreibende Inschrift ift. 1076 erhielt S. Angelo in Monte Gargano, 1087 S. Salvatore in Atrani, 1077 Salerno burch Robert Giuscar folde Thore, auf benen zumeist figurliche Darftellungen ben hervorragenbsten Schnuck bilben. Auch Rom entlehnte hierher feine Gugarbeiten. Gin Runftler namens Staurafios fertigte 1070 jene für S. Baolo fuori le mura; Benedig, Navello, Trani, Pija, Montreale, Lucca erhielten Thore und andere Sugarbeiten. Bon biefen wurde vielleicht einiges in Italien gefertigt; aber es reiht sich in den Formen völlig der byzantinischen Arbeit an.

Die Runft ift an allen biefen Werken schwerfällig, ja roh. Rur die feierliche Haltung, der Ernst der Absicht, die unftische Vertiefung bei ungenügender Form machen sie erträglich. Rur eine völlige Kunftlosigkeit, wie sie damals in Rom und dem katholischen Unteritalien berrichte, konnte die fernher herbeigeschafften Gegenstände zu begehrten Schnucktücken erheben. In einer Zeit, in ber ber Streit bes romischen mit bem byzantinischen Bischof zum Austrag fam - 1054 legte ber Legat bes Papstes bie Erfommunifation gegen ben Patriarchen Michael Carularius auf bem Altar ber Sophienkirche nieber -, gingen beffen Sendboten

nach bem Diten, um die Kirchen mit Bildwerk zu schmücken, deffen griechische Inschriften beutlich die Herkunft aus dem Land der Jrriehre verfündeten.

Richt minder reich war die Ausfinhr an Schmelzarbeiten. Namentlich Benedia machte fich zum Markt folder Erzengniffe bes Oftens. In ber Bala b'oro, bem Hochaltar ber alten Markusfirche, bebiente nich die Stadt felbit deffen Kuuftfertigkeit. Schon 976 wurde bas Bergl. 3.411, Werk begonnen, 1105 in die jegige Korm gebracht; eine Zusammenstellung zahlreicher Gemalbe in Schmelz in reich verzierten Nahmen; ein Muster ber ben Knnstlern zur Verfügung stehenden Darstellungsgedanken. Un Alter verwandt ist der Siegeskrauz des Kaisers Konstantios VII. (um 950) ober vielmehr ber biesen umgebende Schrein, der wieder Darstellungen von Beiligen aufweist, die je zwei statuarisch nebeneinander stehend von einem Rahmen umfaßt werden; dann die heilige Stephansfrone zu Budapest, die um 1075 entstanden jein dürfte.

1528. Schmel3= M. 1337.

Die Anfertigung und der Handel mit Erzengnissen in Elfenbein danerten fort, ohne daß freilich ein neuer Gedanke in die Arbeiten eindringt. Sbenfo die Weberei. Namentlich nunffarten. bie Normannen Suditaliens wendeten Diefer ihr Angenmert gn und wußten fie in ihr Gebiet zu übertragen, in jenes merkwürdige Land, das für den Austansch der gewerblichen Erfahrungen zwischen Often und Westen in der Folge so Großes leistete, nach Sizilien.

1529. Andere

Die Rlöfter

Bon tiefareifender Bedentung für die Annst der griechischen Kirche war die Ansiedelung ber Mönde auf bem thrakischen, tief ins Meer hinausragenden Borgebirge Athos. Lawra, das älteste ihrer Alöster, wurde 963 vom heiligen Athanasios gegründet; bald folgten weitere griechische Unfiedelungen. Die Georgier, die Amalfitaner, die Bulgaren und Serben hatten dort ihre Niederlassungen, die unter sich durch einheitliche, reichöfreie Berfassung verbunden, die Stürme der Türkenherrschaft bis auf den hentigen Tag zu überdauern wußten. Die Regel des heiligen Basileios, der sie sich widmeten, war streng asketisch. Die wissenschaftliche Bilbung war gering; ihre Pflege wie die der Kunst erschien den Mönchen für weltlich; ebenso wie die Bethätigung als Gärtner, Fischer, Kohlenbrenner. Aber sie übten doch das Schnigen in Holz und Elsenbein, das Malen von Heiligenbildern in handwerklicher Aberlieferung; um fomit den Wallfahrern Andenken, den Kirchen Kunstwerke von jener altertümlichen Echtheit zu geben, die der griechischen Kirche als besonders heilig gilt. Dargeftellt wurden Gegenstände ans ber Seiligen- und Märtyrergefchichte; fortgesponnen namentlich jene Schilberungen religiös-philosophischer Gedankenreihen, in denen die dogmatische Bedeutsamfeit das eigentlich fünstlerische Leben bedrängt und aufhebt. Die Malereien der Lawrafirche, eines beicheibenen Baues von byzantiuischen Grundformen, geben darüber Hufichluß: Chrift als Weltherricher in ber Mitte zwischen ber Gottesmutter und bem Tänfer, um ihn ein klar durchdachtes System von Darstellungen, die die Herrschaft Christi in geistvolle Beziehungen zu den großen Ereignissen seines irdischen Wandels stellen. All das in wenig bewegten, feierlichen Gestalten; und gemalt in Formen, die über die Entstehungszeit die weitest auseinander gehenden Annahmen möglich werden ließen. Schilberungen des Weltgerichtes, ber heiligen und der göttlichen Liturgie, der Herrlichkeit des thronenden Heilands und des Mariengottesfestes, der Propheten und Apostel, der heiligen Synoden füllen Kuppeln und Wände und werben nach feststebenden Runftgesetzen von Männern gemalt, denen die Strenge ber Regel und eigenes asketisches Empfinden jedes Abweichen von der überkommenen Regel und Auffassung verbietet. Der Mönch und Maler Diounsios (aus Phuran-Agrapha) schrieb das berühmte Malerbuch vom Berge Athos, in dem er die Gesete der Klosterkunft niederlegte. Man hat es ursprünglich für ein Erzengnis des 10. oder 11. Jahrhunderts gehalten, später 1458 für die richtige Zeit seines Entstehens erhalten, andere haben es ins 18. Jahrhundert gesetzt, neuere Untersuchung sich für die Zeit zwischen 1500 und 1630 entschieden: Die Jahr-

1531. Manh: maleret.

1532. Der Stillftanb ber Runft. hunderte gehen an der Kunft des Klosters fo gang ohne Merkmale vorbei, sie steht so unverandert im Bechiel ber Zeiten, daß die miffenichaftliche Kunftfritik an den Gestaltungen feine flar erkennbaren Merkmale während eines halben Jahrtausends findet! Draußen in der weiten Welt der Lerfall und die Blüte, das Ringen des nach Ausdruck seiner Empfindungen ftrebenden Ich; hier auf der meerumflossenen Felsenbalbinsel, weltfern und weltfremd, eine rein klerikale und asketische Runft und als ihr Kennzeichen ber vollkommenfte Stillstand.

1533, Atben.

Bergl. S. 300

Di. 938.

Nicht nur Sübitalien stand unter bem Ginfluß jener letten Blüte driftlicher Runft in Konstantinopel. Griechenland wachte aus tiefem Schlafe auf, feit im 13. Jahrhundert, nach ber Gründung bes lateinischen Raisertums, in Athen eine eigene Berricaft unter ber burgunbischen Kamilie be la Roche entstand; die unter Florentiner Großkaufleuten fich jum Gerzogtum erhob, boch enblich 1460 ben Türken erlag. Aus ber Anfangszeit Diefes Staates fammt die kleine Metropolis von Uthen (Panagia Gorgopiko, 13. Falyrhundert); diefe Kathebrale, deren Aukeres durch allerhand antikes Bildwerk aufgeputt ift, mißt in ihrer Länge etwas über 12 m!

73) Die Armenische und Georgische Kunst.

1534 Das Land.

M. 954

Ein altes Rulturland, das innere und nördliche Aleinafien, wurde ber Sit einer merkwürdigen, leider in ihrem gangen Umfange nicht mehr erkennbaren Runft. Im 2. und 3. Rahrbundert ichlug bas Christentum im Nordosten bes Landes Wurzeln. Im Innern seben wir jene eigentunliche Entwicklung ber Söhlenarchitektur, die sich in ber bnzantinischen Bergl. S. 305, Zeit fortsette. Nach der hier uralten Sitte arub man die Kirchen in die Kelsen und meikelte aus biesen Schauseiten: Vom Grabe bes Mibas burch bie hellenistische erhielt sich biese Schaffensart auch in die byzantinische Zeit. Gewaltige Festungen wie Kutabia und Angora zeugen von den Anstrengungen, die Bozanz zur Verteidigung seines Besites machte.

1535. Ber. binbungen mit bem

Beften.

M. 1522.

Nachdem die Euphratlaude in Besitz der Mohammedaner übergegangen waren, wurde namentlich Armenien. Georgien und die Südthäler des Kankains als Greuzgebiete wichtig. Die Bewohner waren geschickte Raufleute, die in Versien und im Zweistromlande ebenso wie in Buzanz heimisch waren. Trot ihrer Unbanglickfeit an bas Christentum standen sie zwei Jahrhunderte, von der Mitte des 9. bis gegen Ende des 11. Jahrhunderts, unter dem Kalifat von Bagbad und ben kleineren nördlichen Abzweigungen biefer Macht. Der Niebergang ber mohammedanischen Macht und das Hereinbrechen der Kreuzzüge machte fie wieder frei. Und wenn das Berhältnis zu den lateinischen Christen sich auch bald trübte; wenn die Armenier nach wie vor auf ihre eigene Kraft angewiesen blieben; so nahmen sie doch im 13. Sahr= hundert viele Anregungen von den Franken auf. Der Staat regelte sich nach fendaler Ordnung, frankisches Recht drang ein, das Kriegswesen erhielt eine den Kreuzheeren verwandte Verfallung; ja, selbst die französische Sprache wurde mit Borliebe im staatlichen Verkehr und Bergl. 3. 465, selbst in der Kirche gepflegt. Armeniens Bedeutung wuchs, feit das haus der Ronnenen den burantiniichen Kaiserthron einnahm und, 1204 durch die Lateiner von dort vertrieben, bas Kaiserreich Trapezunt gründete, das erst 1462 der türkischen Übermacht unterlag. neben bot das unter einheimischen Königen stehende Reich Georgien dem Christentum einen Rüchalt, das unter der Königin Thamor 1184—1212 seinen Höhepunkt erlangte. Die Blüte litt weniger durch die Kämpse mit den Mohammedanern als durch den Mongolensturm, der im 14. Bahrhundert die Kleinstaaten vernichtete und an ihrer Stelle das Reich der Golbenen Horde aufrichtete. Rur Abchasen, Georgien und Trapezunt fielen erst unter den Streichen der Türken.

Die Kunstgeschichte in diesem Oftwinkel des Schwarzen Meeres umfaßt nahezu ein halbes Jahrtausend. Den inneren Zusammenhang ber Entwicklung vermögen wir noch nicht zu erfemmen. Aber man fieht doch bentlich, daß es nicht nur wechselnde fremde Unregungen waren, die sich hier geltend machten, sondern daß sich hier eine innere Klärung vollzog, die die änkeren Einfluffe zu verarbeiten mußte.

Dies geschah namentlich im Banwesen, von dem wir nur den Kirchenban an einer Reihe von Beispielen femmen. In Georgien finden fich die frühesten Kirchen in ben Bergen um Machet, der Hamptstadt des Landes in der ältesten driftlichen Zeit: Rechtedige, in der Tonne überbeckte und mit steinernem Sattelbach abgeschloffene Bauten von bufterer und kunstlofer Bildung. Die Apsis ift im Salbfreis gebildet, versteckt sich aber in der rechtwinkligen Ummauerung. So beispielsweise in Borschom und Orchati. Hier ist der Turm ein achteckiger Vergl. S. 405, Ban über einem Manerwürfel, den eine Byramide bedeckt, also ein trot einzelner hellenischer Formen an die Gräber Persiens mahnender Anfban.

1536 Baufunft.

1537. Bentral= firchen.

Bald zeigen sich aber in Georgien nene, eigenartige Formen. Die Kirche zu Pitzunda an der Oftfufte des Schwarzen Meeres, gegründet von sprifchen Monchen, zeigt noch die meifte Unnäherung an byzantinische Gestaltungen. Wesentlich anders gestalten sich die Dinge mehr landeinwärts, in Machet, deffen Hauptfirche angeblich um 700 entstand: Ein an den Ecken abgeschrägtes Rechted, an das vier Apsiden anftoßen. In den Eden zwischen diesen Rapellen: Es ift hier der Gedanke des Zentralbaues in einer Klarheit ausgesprochen, wie ihn im Westen die Türken und die italienische Renaissance erft im 15. Jahrhundert fanden: Gine nach beiden Achsen zu fast gang symmetrische Unlage. Uhnlich die Kirche zu Alt-Manglis in Rasbeck, wo winderbarerweise ein Querschiff zwischen den Zentralraum und die Dstapsis geschoben, diese von zwei Seitenchören begleitet ift.

Die eigentliche Entwicklung der armenisch-georgischen Kunft vollzieht sich erft im 9. Jahrhundert. Der entscheidende Ort scheint Uni gewesen zu sein, seit 961 Sauptstadt ber Georgier, die bald zu 100000 Einwohnern heranwuchs und gegen 100 Kirchen bejeffen haben foll. 1046 von den Byzantinern, später wiederholt von Selbschuffen und Rurden erobert, fiel sie immer wieder an die Georgier, bis der Mongolensturm sie 1239 zerstörte.

Die Kirchen von Uni sind auf jenem Grundriß aufgebaut, dem wir zuerft am Pretorium Bergl. S. 181, zu Musmije begegneten. Sie ähneln darin den späteren bnzantinischen, übertreffen biese aber in Sachlichkeit ber Durchbildung und teilweise auch an Große. Die Rathedrale (1010 gegrundet) hat etwa 10 m Ruppelweite und eine Schifflange von nahezu 40 m; die Schaufeiten sind von einfacher, doch bei trefflichem Quaderban vornehmer Wirfung; die Ruppel beckt ein spites Steinbach. Die Kathebrale von Kutais (10. Jahrhundert, jett in Ruinen), die fehr merkwürdige Mofterkirche zu Timotisubani (10. Jahrhundert), jene der Muttergottes 3n Gelati (Ende 11. Jahrhunderts), zu Alla-Werdi u. a. m., sind Zeichen einer unnnterbrochenen, von derselben Grundform ausgehenden Fortentwicklung. Samthavis (1050) stellt einen Gipfelpunkt diefer Form dar. Das System von Musmije hat dadurch eine Underung erfahren, daß das Westichiff verbreitert, das Ditichiff fast gang verschwunden ift und an feine Stelle drei Apsiden treten. Die Formen sind schlank: Die Mittelkuppel ist nur 6 m breit, boch Bei Bergl. S. 408, 29 m hoch; alle Formen streden sich wie bei ben byzantinischen Banten in die Bobe. ber Rirche von Timotisubani treten, obgleich diese noch nicht fo schlank ift, die Spigbogen auf. Die Ruppel wird ftets von fchlanker, oben in einen Steinhelm abichließender Trommel getragen. Un ber Kirche zu Dighour zeigt bie Ruppel gang faffanibische Formen und wechseln Sufeifenbogen mit antitisierenden Formen in wunderlicher Weise. Die Kirche der heiligen Fripsime (618 gegründet), der heisigen Gajane (630? gegründet) zu Wasarschapat (Wagharschabab) gehen auf ungefähr gleiche Anordnung zurud. Sie find zwar oft maffig in den Formen und schwerfällig; aber doch von einer gewissen Frische der kunftlerischen Anffassung, reicher im Wechsel ber Gedanken als die Bauten von Byzang. Der wichtigste Ban Armeniens, Die

Metropolitanfirche zu Etschniadzin, wurde leider im 17. Jahrhundert zerstört und wieder aufgebaut. Alt burfte an ihr nur ber Grundrig fein: ein Geviert, bas vier Säulen in neun ungefähr gleiche Teile zerlegen, in ben Achfen je eine Apfis, die fraftig über die Umfaffungsmauer hervorragt. Diefer Bau burfte, nach ben erhaltenen Anaufen jener im 17. Jahrhundert durch Pfeiler ersetten Saulen zu urteilen, um 650 entstanden fein und zwar als das Werk von Meistern der Westküste Kleinasiens. Trapezunt scheint diesen oft derben und ichwerfälligen Bauten gegenüber leichtere Stilformen bevorzugt zu haben. Die Sophienfirche (nm 1100) ift namentlich ausgezeichnet durch große feitliche Anbauten, in denen der Svibbogen fich bemerkbar macht. In ber Kathebrale findet bas Snitem von Musmije eine besonders würdige Ausbildung, namentlich auch hinsichtlich der wohl abgewogenen Verhältnisse. Turm in ber Rabe von Sta. Sophia tritt in feiner, ben Minarehs Afrikas und Spaniens verwandten, fraftigen Glieberung, als ein gesonderter Bau von gefunder Gestaltungefraft auf.

1538. Bierformen.

201. 591.

Enticheidend ift bei ben meisten Diefer Bauten bie fraftige Saufteinentwicklung, Die Durchführung felbit ber Kuppeln in forgfältigftem Steinschnitt. Das weist eber auf Sprien als auf Koustantinopel. Nicht ninder find manche Motive dorther entlesnt. So die eigen-Bergt. 5.194, tumliche Behandlung der Profile, die sich bandartig über die Steinflächen hinziehen. umrahmen die Fenster, bilben felbständige Figuren, wie 3. B. große bekorative Kreuze: Co in Samthavis, Achtala (14. Jahrhundert) und Anemur. Die Stügen find von Kormen, die taum noch eine Erinnerung an flafifiche Bauten bieten, wenigstens im 10. und 11. Sahrhundert: Bundel von Rundftaben mit gang willfürlich gegliederten Profilierungen, die eber an Indien als an Bygang mahnen. Diese tragen Bogen, beren Annbglieber als Strice oder als Flechtwerk ausgebildet sind. Dazwischen nur vereinzelt die Ranke. Die eigentlich Bergl. S. 349, entscheidende Ornamentsorm sind aber aufs reichste und sorgfältigste durchgeführte Bandverschlingungen. Unter biefen treten alle jene Formen auf, bie wir bereits aus ben Schmelgarbeiten Stibrufilands und ber Donaugebiete tennen lernten. Die Bilbmand von Orchati

M. 1125.

bietet nach biefer Richtung eine mahre Mufterfarte aller ber alten Motive: ben Budel, bas Surbenwert, die Bandverichlingungen. Richt minder die Rirche gu Raben (14. Sahrhundert), Bergl. S. 406, an der sich die geometrischen Linienspiele von Naktscheman mit dem Flechtwerk der Bölkerwandererfunft in der überraschendsten Weije mifchen, um in einzelnen Formen, fo namentlich an ber Kirche zu Safara (Aufang 14. Sahrhunderts) zum vollendeten persischen Ornament

M. 1324.

Budmalerei.

zu werden. 1539.

Die Entwicklung bes Ornaments ergiebt fich am beutlichsten aus der Buchmalerei. Gin Evangeliar von Stichmiadzin (989) zeigt noch völlige Abhäugigkeit von ber fyrijchen Runft. bei wenigen eigenartigen Formen. Gin gleiches Buch aus Trapezunt (im Kloster S. Lazzaro bei Benedig, 10. Sahrhindert) bringt icon gewiffe Berichlingungen, Palmetten, die 311 Anfanasbuchstaben ausgebilbet find; dann feit bem 11. Sahrhundert Bogel, beren geöffnete Schnäbel, Rlügel und Schwänze jo gestellt find, daß burch einen ober zweie, burch bie Berbindung mit Ruoten= und Rankenwerk Buchstaben gebildet werden. Jene Palmetten find versischer Berkunft, iene Vogelbuchstaben kehren wieder in der merowingischen Buchmalerei. Es besteht hier also ein unzweifelhafter innerer Zusammenhang, der auch Standinavien und Irland mit Armenien und Georgien verbindet. Wir werden feben, daß die Barager die mahrscheinlichen Mittler in dieser Runftweise waren; während die armenische Runft als eine felbständig fortwirkende Tochter der sprijch-persischen und byzantinischen erscheint.

1540. Band= malerei.

Ihre Malerei ftand etwa jener auf dem Berge Athos gleich. Noch vor wenig Sahrzehnten fab man in einer Kirche zu Mui große Frestenreihen, Darftellungen aus bem Alten und Neuen Testament, die bem 12. oder 13. Jahrhundert guguschreiben find. beherbergen faukafische Rlöfter, namentlich Vilder, an benen nach griechischer Beise bie Be-

wander, der Glorienschein, der hintergrund in Gold getrieben, die Gesichter aber in altertümlich dunkler Farbung und feierlicher haltung gemult find. Reste der Bildtafel des Klosters Dschumati in Georgien (in Privatbent in St. Betersburg), Rundbilder Christi, der Mutter Gottes und des beiden zugehörigen Kreises von Heiligen sind ausgezeichnete Beispiele der Schmelzarbeit aus ber ersten Hälfte bes 11. Jahrhunderts. Diese Arbeiten stehen keineswegs vereinzelt. Namentlich hat Mingrelien, bas Bergland an ber Cūfüste bes Schwarzen Meeres, mancherlei dieser Art in den Klöstern Chopi, Gelati erhalten: Es deckt sich mit den Spätwerken der Byzantiner, mit dem prachtvollen Kreuzbehälter im Dom zu Limburg a. d. L., ber sogenannten Krone Karls bes Großen in ber Schapkammer zu Wien, ber Krone bes Konstantinos Monomachos (1042—1055) in Pest und manchem anderen Werke einer wunderbar fein arbeitenden Schwelzkunst. Freilich, ein frischer künstlerischer Sauch drang auch hier nicht in diese Darstellung feierlich statuarisch aufgestellter Heiliger. Eingekeilt zwischen die Abneigung ber Mohammebaner gegen bie Menichendarstellung überhaupt und die Sorge ber griechischen Rirche um die Bahrheit in der Kunft, d. h. um das Verharren am Überlieferten, konnten vieje Bolker indogermanischen Stammes nicht zum vollen Ausbruck ihres Denkens und Empfindens gelangen. Aber wie fie feit dem 5. Jahrhundert ihre eigene Schrift und Sprache entwickelten, in der perfische, syrische und griechische Entlehnungen sich begegnen; wie sie unter bem Katholikos von Etichmiadzin seit dem 6. Jahrhundert ihre eigene Kirche aufrichteten; wie sie ihre Mönche als Sendboten in die Klöster des Libanon, nach Rom, nach Marseille, auf die Ansel S. Lazzaro bei Benedia schickten und noch im 12. Rahrhundert ihren größten Schriftsteller, Nerses Schnorhali, hervorbrachten; so hielten sie auch in der Kunst eine kühne Wacht im Often, die erst unter den Husen mongolischer Rosse vernichtet wurde.

1541 Comel;=

Die Bildnerei ist wieder zumeist Kleinkunst. Bir besiten einzelne Werke, wie einen in Silber getriebenen heiligen Georg, von außerordeutlicher Feinheit der Durchbildung. Der schlanke, jugendliche Heilige in seinem mit Sifenschuppen benähten Waffenrock steht frei und frisch in dem mit Filigran verzierten Rahmen: eine Gestalt nicht greisenhafter, fondern sich verjüngender Aunst. Es ist ja wenig, was wir bisher kennen; es lastet eine Reihe von Sahrhunderten ber Migwirtschaft und Bedrückung auf jenen Landen; aber es bricht doch hier und da ein Strahl von Leben burch die Schleier der Geschichte und aus der Dürre des firchlichen Schaffens, der die Aufmerkfamkeit mit Recht auf diese noch kunstgeschichtlich nicht genug erschlossenen Länder und Zeiten lenkt.

1542. Bilbneret.

74) Die Slaven und Skandinavier.

Unter ben indogermanischen Bölkern erscheinen die Claven zulet in ber Weltgeschichte. Die Staven, Sie treten im 6. Jahrhundert an der unteren Donau auf; segen sich im 7. Jahrhundert in der Balkanhalbinsel sest; und zwar kamen sie dahin aus der jetet russischen Tiefebene, von wo fie auch ben auswandernden Germanen nach Weften bis an die Saale und Niederelbe nachrückten. Bon einer eigenen Runft dieser Bölker, ja felbst von ihrer Götterlehre ist wenig bekannt. Sicher befanden sie fich nicht auf einer Bildungsstufe, die der älteren Kultur der von ihnen besetzten Donanlande einigermaßen entsprach. Ja felbst in diesen Gebieten waren fie nicht befähigt, das Bestehende zu erhalten. Zwischen der Beit ihrer Ginwanderung und den ersten sicheren Nachweisen einer höheren Baukunst klafft ein Zwischenraum sast von einem halben Sahrtaufend.

Anders in Rußland. Normannische Handelsherren gründeten dort im 9. Jahrhundert 1544. Die Wardger einen Staat. Sie kamen von Roslagen gegenüber den Alandsinseln und wahrten in dem in Aufland, nach ihnen benannten Gemeinwesen den Stand als Krieger. Man nannte sie Waräger, Fremde, wenn sie sich gleich früh mit den Slaven mijchten. Ihr Ziel war der Süden, dem

Bergt. S. 51, fie als Raufleute wie als Rrieger gustrebten, alten Handelswegen folgend. Daher festen sie M. 152 fich in Nowgorod und Kiew fest, und konnten ichon 40 Jahre nachdem sie am finnischen Bufen gelaubet, mit Byzanz auf Grund ihrer Waffenerfolge und ihrer Beutezüge einen vorteilhaften Sandelsvertrag ichließen. Schon um 935 diente dem Raifer eine nordische Kriegerichar, die Barangoi, als Garde; hatte also der Durchzug durch Rufland feste Formen erlangt. Seit bem 10. Jahrhundert zum Christentum übergetreten, meldeten fie fich als Staatsmacht in ingenblicher Kraft an ber Norbkufte bes Schwarzen Meeres. Wenn fie biefe gleich nicht bauernd halten konnten, so gennate doch die kurze Berbindung mit dem Suden, Rufland ber griechischen Kirche guguführen. In der alten Reichshauptstadt Kiew thronte ein Metro-1545. polit, ber bem Patriarch von Byzanz unterstand. In bem 1157 gegründeten Wladimir Der ruffifche erblühte eine zweite Hauptstadt: In diese verlegten die Ruffen ihren firchlichen Mittelpunkt. feit 1223 Dichingis-Chan und seine Mongolen den Süden erobert und damit die Russen vom Schwarzen Meer für lange Zeit verdrängt hatten. Schon 1147 war Moskan ent= standen, seit 1325 wurde der Sit des Metropoliten dorthin verlegt. Das warägrische Kürstengeschlecht, das den Staat gegründet hatte, war inzwischen flavisiert worden. Es ging ber normannische Grundzug ber Staatengrundung vollends verloren, feit die innerrnifischen Staatenbildungen den Zusammenhang auch mit der Oftsee mehr und mehr einbifften. Die Mongolen eroberten 1260 Nowgorob, die Litauer fetten sich 1319 in Wollnmien fest: Die ruffifchen Fürsten begannen im 14. Jahrhundert, auf enges Gebiet beschränkt, langfam bie

Der Waragerstaat aber, mit bem wir uns hier zu beschäftigen haben, war unwerkennbar von größter Bichtigkeit: Er ging auf einer ber großen Handelsstraßen vor, die das Schwarze Meer mit der Diee verband: Reben der durch Ungarn und Bolen zur Bernsteinküste jührenden war jene viel begangen, die in Riga und Nowgorod ihre nördlichen Märkte hatte, in Kiew die große westöstliche aus Runerasien kommende schnitt und auf dem Dnievr bem füblichen Meere zustrebte. In Kiew jollen schon bei einer Feuersbrunft von 1124 gegen 400 Kirchen abgebrannt sein. Es war dies die Stadt, in der die Normannen zuerst den Drient tennen lernten, bem fie, als Rumanen und Mongolen bie Strafe verlegten, fvater unter Richard Löwenherz durch die Strafe von Gibraltar guftrebten. Und die altere Strafe ift als ein Beg auch fünstlerischer Unregungen nicht zu unterschäten. Das beweisen bie Bauten der warägrischen Fürsten in Rugland.

Wieberaufrichtung ber flavischen Selbständigkeit in einzelnen Kürftentumern, Die feit bem 15. Jahrhundert unter Moskans Vorherrichaft wieder zur Ginheit gebracht wurden. Gin neues Rugland entitand somit aus bem Berzen bes ihm heute unterthänigen ungeheuren Gebietes.

1546, Riew.

Leiber ift Kiew zu oft burch Brand zerftort worden, um uns noch ein vollständiges Bild ältester Kunft bieten zu tonnen. Das älteste Kloster, die Riewo Beschtscherftaja Lawra. befitt nahe bem Thor noch in der heiligen Dreieinigkeitskirche (1106) einen Bau gang im Sinne der bnzantinischen Kirche: Gin Geviert, mit vier Pfeilern unter der 4 m im Durchmeffer haltenden, 13 m emporsteigenden, nach außen mit achteckiger, hoher Trommel versehenen Kuppel. Sagen doch alte Berichte, vier Byzantiner Baumeifter haben das Klofter errichtet. In ber Kathedrale Sta. Sophia (1037), die den Namen und, soweit die Zeit in den großen Beift der instinianischen einzudringen vermochte, auch die Form aus Byzang entlehnte, mahnen bie Mosaiken noch an diese ummittelbare Abhängigkeit. Un Funden und einzelnen firchlichen Befittumern begegnet man der Kunft ber Schmelzmalerei in durchaus bnzantinischen Formen. Bergl. S. 350, Deutlich erkennt man daneben aber auch den Zusammenhang mit jener Kunft ber Bolkerwanderung, die die Goten und Langobarden von hier nach dem Besten getragen hatten.

M. 1126.

1547. Norbivejt= rufland.

Diefer Zusammenhang mit bem Süben macht sich aber auch in ben nördlichen Teilen bes Reiches bemerkbar. In Nowgorod erhielt sich leider wenig. Welcher Urt die bortige

Runft war, lehrt die Rirche St. Boris und St. Gleb zu Grodno, das ichon 1183 als reiche Stadt mit vielen Steinbauten genannt wird: Auch dort durchaus der buzantinische Grundriß. Wie die erhaltenen Ruinen bezeugen, war die Kirche nicht ganz zu jolcher Höhenentwicklung gefteigert, wie jene zu Riem; aber doch ein auf Rundpfeilern ruhender Ruppelbau: Im 12. Jahrhundert entstand also hier, 260 km von der Ofiseekuste, aber 1500 km von Busaus, ein Baumerk rein prientalischer Runit! Die Greuse zwischen ben Ginflufigebieten bes römischen und griechischen Kirchentums deckten sich mithin mit den politischen Grenzen.

> 1548 Barbattrußland.

Kein Bunber, daß im Annern Anklands die fübliche Kunstweise entschied: Die Kirchen von Wladimir, nordöstlich von Mostan, sind rein byzantinisch in Bauweise wie in ihrer liturgijden Stellung: Sie find vollständig Kleriferbauten: In dem engen Raum hatte eine Die Laien brannten damals wohl wie heute ihre Kerzen in Rolfsgemeinde wenia Blak. der Kirche an, küßten die Bilder des Akonostas und warteten vor den Thoren der Kirche hes Gotteshienites. Naich nacheinander entstanden in Wladimir die Georastirche (1129). die Verklärungsfirche (1160) und die Kirche des heiligen Demetrius von Sallone (Ende 12. Jahrhunderts), denen sich die Lokrowiche Rirche bei Bogolinbow (Mitte 12. Jahr= hunderts) und die Kathedrale zur Geburt Chrifti zu Susdal (1225 aearundet) anichloffen. Die Grundform ist die der Ruppel über griechischem Kreuz und mit Nebenkuppeln über Genieinsam bleibt die Raumenge: In Susbal hat die Ruppel 61/2 m Durchmesser und erhebt sich ihr Scheitel $30^4/2~\mathrm{m}$ über den Kirchensußboden: Freilich hat hieran ein Umban von 1525 vielleicht Anteil. Aber auch die Demetriuskirche zu Wladimir entspricht biefer Korm. Im Außeren erscheinen bie Sauptformen bes Grundriffes angebeutet burch vier Rfeilerbundel, Die ein Bogen befront. Diese steben in ber Gleiche mit bem Gewölbe und entbehren des oberen geradlinigen Abichluffes. Ahnliche Formen erscheinen schon Bergl. C. 409, an der Apostelfirche in Theffalonich. Bemerkenswert ift aber der reiche bildnerische Schmud. indem die Rlachen bedeckt find mit kraufen Flachbildern, auf denen die Siriche, Löwen, Bögel, Sreife. Mifchtiere und Bflanzen wieberkehren, die ber Bolkerwanderungszeit Sübrufflands eigentunlich waren. Sier offenbart fich eine einheimische, ruffische Regung, in ber fich bie Bergl. S. 850, Loslösung von Byzang befundet. Der Gesandte bes frangofischen Ronigs Ludwig bes Seiligen fand im 13. Jahrhundert im Dienste des mongolischen Chan russische Baumeister thätig: Solche werden auch die Rirchen bes Wladimirschen Fürstentums errichtet haben.

1549.

Malerei.

Die Malerei icheint nicht minder sich von unmittelbarer Entlehnung befreit zu haben, blieb aber unter der strengften Aufficht der Geistlichkeit, die fich felbst lebhaft mit dem Pinfel Selbst Kirchenfürsten werden als eifrige Maler genannt. Ihre Werke entziehen sich meiner Remutnis: Die Blütezeit eigener Kunst scheint erst ins 14. Jahrhundert zu fallen, in jene Reit, die mit dem Emporblühen Moskaus in Berbindung steht.

Als so erbitterte und gefährliche Geguer und Nachbarn von Byzanz die Bulgaren sich Die Bulgaren auch oft ermiefen, fo find fie boch geiftig von ber großen hauptstadt am Bosporus abhängig. Sie besetzten von den Claven ichon besiedelte, driftliche Lande an der Donan und verloren Bolkstum und Glauben im Verkehr mit den besiegten Landfaffen. Die flavische Bolksmaffe war so bicht, daß sie die Reste datisch-römischer Ausiedelung vollständig umichlok. entstanden im Gebiet der unteren Donau die wunderlichsten Verhältniffe: Die noch hente lateinisch redenden Rumänen nahmen nicht minder als die Bulgaren das griechische Kirchentum flavischer Sprache an. Aprillos und Methodios, Byzantiner Mönche bes 9. Jahrhunderts bereiteten diesen Sieg der griechischen Kirche vor. Die Greuzen, die von diesen großen Aposteln anfgerichtet murben, gelang es fast nur in jenen Gebieten zu verruden, die ber ungarische Einfall von Byzauz treunte: Mähren, Böhmen, Polen fielen Rom zu, ebenfo wie fich ber madnarische Staat unter Stephan dem Beiligen (997-1038) dem Westen erschloß.

1551 Sirálide

Bon einer ausgeprägten fünftlerischen Sigenart ber Wentslaven kann im frühen Mittel-Berbateniffe, alter fanm die Rede fein. Enticheidend find die firchlichen Anordnungen, die Bründungen von Landeskirchen: So jene für die Donanbulgaren, die im 10. Bahrhundert nach Ochrida in Makedonien verlegt wurde, jene in Tirnova (jeit 1186), der Sauptfiadt bes Bulgarenreiches, zu Bet (Tpek) in Gerbien (1219). Die Metropoliten suchten fich von ber Oberhoheit ber Batriarchen von Byzanz thunlichst frei zu machen; die Fürsten unterstutzten fie darin; aber fie icheuten erft recht, unter römische Gewalt gu fommen. Gie trennten fich Daber icharf von ben ihnen geographisch oft näherliegenden beutschen und itglienischen Bistumern und folgten in allen Fragen ber Gesittung ben Unregungen von Bugang, benen fie ja auch am Westthor ber Slavenwelt, an ber nordbalmatinischen Ruste, vorwiegend begegneten.

1552, Die Boaumilen. Bergl. €.212,M.658; S.270, M.837; C. 408, Dt. 1328.

Ünhert fich in der kirchlichen Gliederung der Balkanlande das Kraftaefühl der Staaten. jo fehlte bem Bolke auch nicht eigenes geistiges Leben. Die Bulgaren brachten über bie Donau ein bedeutsames Erbe aus bem Diten mit, nämlich eine ftarke Sinneigung gur Lebre der Manichaer und über diese hinaus zu jenen dualistischen Lehren, die von Boroafter ausgebend, im Mithrasbienit im Beiten Berbreitung gefunden hatten. In ber erften Sälfte des 10. Rahrhunderts wurden auch die Serben und Bosnier für jene keterische Gemeinschaft ber Bogumilen gewonnen, in ber ber Boje, die Berneinung Gottes, als Schöpfer ber Welt. Chriftus aber als Erlofer vom Bofen geglaubt murbe; die in einfachem, die Sakramente entbehrendem Gottesdienst und einer schlichten, auf Kirchengebande verzichtenden Gottesverehrung fich lange ber nach ihrer Ansicht verweltlichten Rirche von Rom und Byzang erwehrten; und trob wiederholter, gegen sie gerichteter Kreuzzüge im 13. Sahrhundert, wesentlichen Anteil au ben keterischen Bewegungen in Stalien und Sudfrankreich hatten.

1553. Alofterivelen.

Diesem Borberrichen ichlichter und teilweise auch astetischer Gläubigfeit entiprach bie starke Entwicklung bes Klosterwesens. Die Bildung zog sich hier wie im Westen hinter die Mauern gurud, die dem Gelehrten Rube versprachen. Dort findet man auch die meisten baulichen Reste aus ber christlichen Krühzeit. Denn die Alöster waren die Verfechter ber Auschanungen ber herrschenden Kirche und setten ber Selbstbeschränkung ber bogumilischen Keber kirchliche Machtmittel entgegen. Der Wohlstand und die Frömmigkeit der Fürsten, die in ben Alostern ihre Grabstätten suchten; die durch Opfergaben die Monche für sich zu gewinnen und ihr Seelenheil zu fichern suchten; brachten ben urfprunglichen Ginfiebeleien balb größeren Reichtum. Diese Ginsiedeleien bestanden im oberen Butnathale jum Teil - wie in Kleinaffen und Sprakus - aus in ben Fels gehanenen Zellen, fpater in gangen Rirchen bieser Art — so die Kilia in peatra zu Butna; waren zum Teil auf unzugänglichen Kelsen angelegt: fo in Dragofcha, in Suczawa, um Jaffn; aber auch in Thracien finden fich folche Relfenklöfter, die sich bald als sichere Festungen erwiesen. Sind doch auch die ariechischen Klöfter auf bem Berge Sinai feste Burgen auf steilsten Felshöhen. Die balkanischen Rlöfter wurden burch Lage und Reichtum zu Rudzugs- und Stuppunkten ber weltlichen Macht, Die Mürsten arundeten sie mit dem ausgesprochenen Bunfche, daß ihre Schäte in Kriegsfällen dort Schutz fänden.

Bergi. €.305,M.954 S. 362, M. 1166.

> Db fich in jenen Klöstern noch Banwerke, Malereien ober Bildnereien finden, Die an Alter über die Mitte des 14. Jahrhunderts hinausgehen, scheint fraglich. Jedenfalls seben wir nicht flar genug in ber Entwicklung ber Stile in den subslavischen Gebieten, um biefe Berte mit Sicherheit zu erkennen. Die Türkennot mag vieles verwüstet haben.

1554. Die Bifinger.

Im 9. Jahrhundert brandschatten die Wiftinger die Küsten des nördlichen Gurova. 844 brangen sie in Sevilla raubend ein, 859 in ben Golf von Spezia. Es mogen fich bie ffandinavischen Seefahrer mit den Barangern von Byzanz im Mittelmeer die Hand gereicht Die Eroberung Englands und ber Normandie, endlich, zu Anfang bes 11. Jahrhunderts, jene von Süditalien und Sizilien, vollendete die weitgreifende Entwicklung des feetüchtigen, kampfesmutigen Bolkes, das in seinem Heimatlande erst um 1000 das Christentum annahm.

Die Skandinavier hatten auf ihren Fahrten reichlich Gelegenheit, Schäße anzuhäufen: 1535. Beziehungen Des Seefahrers Frende ift es zu allen Zeiten gewefen, von der gefahrvollen Reife Zeugniffe jum Giben. der Sigenart der besuchten Länder mitzubringen : Der Anreiz zu den Beutezügen ihrer Flotten lag ja in der Sehnsnicht nach den Reichtümern all der mit Krieg überzogenen Gebiete. Nicht nur die Künenorte, sondern tief die Ströme hinauf führen ihre Schiffe: In den alten Königshallen zu Sfipafrof (996, um 1020 ernenert), Nibaros (um 1050), Bjögoin (Bergen, um 1115 erbaut, 1207 gerftort), mag man auf ben Schenkrifchen bie Runftwerke aller Bolker Europas ausgebreitet gesehen haben: Trapeza wurden diese Tische nach dem Griechischen 3556. genannt. Es ift baber nicht zu verwundern, daß fich in Cfandinavien febr frub Formen zeigen, die ohne Kenntuis berjenigen von Byzanz, Sprien und Kleinasien nicht entstanden fein konnen. Die Lowen als Trager von Saulen, die heiligen Bamme mit den an ihnen anstrebenden Tieren, ber vom Lowen überfallene Birich ober Stier, Die Greifen, Die bort Bergt. C. 6, in Holzichnigeren, an Säulenknäufen, im Flachbildwerk erscheinen, sind sumerischer Gerkunft; aehören ginn altesten Bent ber Kunft und können fomit auf vielerlei Wegen nach Cfandinavien gebracht worden fein. Die Weinranke mit den an ihren Früchten pidenben Bögeln find weitere Formen gleichen Ursprungsortes, aber einer wesentlich späteren Zeit. Das reich verichlungene Bandwerk, die Schnürenornamente, die Anotungen und Schurzungen von Geflecht und die Burdennachahmungen find in der ruffischen Tiefebene und im Dongugebiet zuerst, später in Frland nachweisbar. Un den Thürgewänden der ältesten norwegischen Gotteshäufer, ber sogenannten Stabkirchen, finden sich kostbar reiche Schnigereien, in benen bie Überschwänglichkeit der wild in sich verschlungenen Schnörkel, die Durchdringung dieser mit Tiergestalten sich in einer der irischen nahe verwandten Weise zeigt. Und zwar treten auch Beigt 5.876, hier Tiere auf, die weder Norwegen noch Irland beherbergte: Der Löwe ift in ihnen ebenfo heinisch wie der hohe Königshut der persischen Großfürsten über den in den Schmuck eingeflochtenen Menschenköpfen: Der Drache mit Löwen- ober Bogelkopf, Flügeln und Fischleib, ja an ber Kirche zu Sittebal in Thelemarken kampfenbe Elefanten, treten und hier im kalten Morden entgegen.

Es fragt fich, ob biefe Motive ber Bolferwandererzeit über bie faufasischen Berge getragen wurden, ob fie ben Umweg über Frland einschlugen oder ob fie eines indogermanischen Stammes gemeinsamer Besit von Haus aus sind, dessen Zweige am Kaukajus sich trennten. Sicher ist nur die tiefgehende Gemeinschaft, die auf lebhaften Krieg und Handel zur See und überland hinweist. Den Dnjepr und Dujestr hinauf, über Weichsel, Riemen und Düna führten ichon im 9. und 10. Jahrhundert zweifellos reich begangene Stragen. In Danzig, bas im 10. Jahrhundert fchon ein großer handelsplat war, fand man Münzen aus früher Kaiferzeit. Also nicht mur als Beute der Scezüge, sondern auch auf friedlichem Wege dürfte ber Subosten auf Standinavien gewirkt haben. Die prachtigen Stoffe, die Arbeiten in getriebenem Metall, die Bücher mit ihren Bildern und ihren Schnipereien manderten diefe Wege mit den heimkehrenden Normannenkriegern vom Schwarzen Meer wie von der Seine und Garonne nach der haltischen Rufte und mit den Angelsachsen über die Rordsee: Dort begegneten sie sich mit dem, was den Rhein und die anderen deutschen Fluffe herabkam. Und die Bölker bes Nordens erfüllten ihre Einbildungskraft mit den Wundergebilden bes fernen Ditens, träumten sich in fie hincin, um fie noch verwunderlicher wiederzugeben. In ihren Schnitzereien und Bildnereien mahnen sie an die Prachtstüde, die ihre Sürften im Schat bewahrten und die ihnen als Rätsel gedanklicher Tiefe erschieuen. Der Lowe, ben lebend feiner von ihnen je gesehen, wurde auch ihnen zum König ber Tiere; und die Mischwesen bes fernen Sudoften, die Drachen und Greife, erstanden in ihren Beldenfagen als lebenbige Wefen, als die grimmen Feinde des Menichengeschlechtes.

Nicht Arland dürfte hierbei das auregende Land gewesen sein, sondern dieses wie Standinavien im Orient bie Belehrung gefunden; biefe aber unn als ein Teil bes Chriftentums mit in bas neu bekehrte Land getragen haben. Go ift irijch-ichottijches und driftliches Wesen in Norwegen verquickt worden.

1557. Stabtitden.

Gine merkwürdige Form Norwegens, bie in einzelnen Reften auch in Schweben und Dänemark nachweisbar ift, find jene Stabfirden. Es find dies Bauten von überraschender Gigenart: 3hre Werkform steht in vollstem Wiberspruch zu ber bes volksiblichen Wohnhaus-Diefer wendet ben Blodbau an, mahrend an den Stabfirchen Mafte im Rechted aufgestellt und zwischen diese Berbindungen eingefügt find, die wieder auf gang anderen Grundbedinaungen beruhen als der Riegelbau Deutschlands. So stehen die Stabkirchen völlig vereinzelt in Europa, benn auch die Holgkirchen Arlands haben mit ihnen nur fehr wenig Rufammenhang. In die rechtwinkligen Mittelräume schließen sich Umgange, die mit dem Bultbach abgebeckt ericheinen. So an ben altesten Stabkirchen: Bu Urnes (um 1000), St. Betrus zu Baage (Anfang 12. Sahrhunderts). Wir erfahren, bag ber Hochaltar ber 1127 errichteten Kreugfirche zu Konghelle in Schweden ein ans Jerufalem ftammendes heiliges Kreuz, einen vergolbeten Altar in Bronze und Silber aus Griechenland und ein Antevendium wieder aus Jerufalem bejag. Alfo bort lag bas firchliche Biel: Mir will icheinen, als muffe Bergl. Z. 473, man in den hochgestreckten griechischen Kirchen Rußlands und darüber hinaus des byzantinischen Reiches bas im Holzbau übertragene Borbild ber Stabfirchen suchen. Gerade in Urnes ericheint der Unklang mit den byzantinischen Bauten am lebhaftesten. Die Säulen haben noch Steinformen: eine Reihe von in Bolg nachgebilbeten Rundbogen verbindet fie. Später verschwindet die Aulehnung an den Steinbau mehr und mehr. Inwieweit auf Norwegen ber innerasiatische Holzban Ginfluß hatte, bleibe bahingestellt.

1558 Blodbau.

M. 1538.

M. 738.

M. 1548.

Jedenfalls trennt sich der Blockban Standinaviens und Ruklands nicht nur nach der Werkart, sondern auch nach der Berzierungsweise von der Bauform der Stabkirchen. Aur eine von beiben Runftweisen tann volkstumlich fein: Mir will icheinen, als ftelle bie Stabfirche die auf byzantinische Borbilber angewendete Bauweise ber Germanen bar, mährend ber Blodban wohl auf innerafiatische, vielleicht finnische Anregungen weift, auf jene Banart, bie bie einwandernden Germanen vorfanden. Doch find auch im ruffischen und auch noch ffandis Bergl. S. 170, navijchen Blockbau Formen zu finden, für die im Steinbau Georgiens und im Holzbau Bergl. S. 235, Repals mehr Verwandtes nachweisbar ist, als in den europäischen Stilen. Aber wir find noch weit davon entfernt, in diesen Dingen klar zu sehen.

Das Christentum wurde in Standinavien von Deutschen und Nordbriten gepredigt. Es wird ausdrücklich erwähnt, daß Rirchen nach ber Sitte ber Schotten erbaut wurden. Die einzige zum Vergleich heranziehbare britische Holzfirche, jene zu Greenstead, ift ben ffandinavischen verwandt badurch, daß ihre Wände aus aufgerichteten, verspundeten Ballisaden bestehen: es ist damit nur teilweise das Wesen ber Stabkirche getroffen, der sehr merkwürdigen Holzverbindungen, in denen die Arbeit bes Tischlers und Schiffbauers mehr als die bes Bimmermanns maggebend ift. Der ftarte Ginfluß bes westeuropäischen Christentums zeigt sich erft im Steinbau, der mit bem 12. Jahrhundert vom Erzbistum Bremen, vom Klofter Korvei, von den rheinab mit Tuffftein nach dem Norden segeluben rheinischen Steinmeten ausaina. Dagegen nennen fich die Meister ber Stabkirchen wiederholt in Runeninschriften, fo Thorolf an den Kirchen ju Hal (1309 zuerst erwähnt) und Torpe (um 1100) in Hallingbal, Asgrim an jener zu Hurum und andere mehr.

1559 Steinbau.

1560.

75) Das Beilige Land.

Die Eroberung Spriens burch die Araber stellt keineswegs einen plöglichen Umschwung aller bort geltenden gesellschaftlichen Berhältniffe bar. Es mar ein neuer Berr eingezogen graugige. und mit ihm ein neuer, dem Chriftentum damals noch nicht fo fern ftehender Glaube. Herr war buldsam; er drang nicht in daß ftädtische Leben ein; schon deshalb nicht, weil den Beduinen dieses nicht behagte und sie im Wettbewerb der bürgerlichen Künfte und Sandwerfe nicht bestehen kounten. Die Araber bedienten fich gern ber reichen im Lande blübenben Kunftübung, sie nahmen an ihr nicht teil. Die folgenden Jahrhunderte hindurch sahen wir vielfach neben ben Byzantinern, den Kleinafiaten die Kopten Aapptens und die Sprier als Sandelsleute thätig, als Bermittler zwischen ber bort fortwirkenden gewerblichen Überlieferung und dem lernbedürftigen Westen. Die Krenzzüge blieben hierbei nicht ohne Ginfluß: Ginesteils zerftörten fie viel von alter Pracht und altem ftabtischen Befeu, anderseits mehrten fie auch wieder die örtlichen Bedürfniffe. Es entstanden in Sprien im Durcheinander ber Bölker und ber religiösen Ziele Staaten von eigenartigfter Mifchung, wie kaum je auf anderem Boden; aber boch folde, die auf kurze Zeit den fprischen Boden wieder europäischem Befen erichlonen.

Namentlich machte sich unter den Kreuzsahrern eine kräftige Bauthätigkeit im Heiligen Bauten ber Land bemerkbar. Aber obgleich viele von ihnen den Landweg über Konstantinovel einschlugen, greugfahrer. obgleich ihr Staunen über die erhaltenen Werke älterer Kunft, sowie über die Bracht bes Neuen aus ben Berichten beutlich hervorspricht, nahmen fie boch vom Bosporns nur wenig Formengebanken mit nach Balaftina: Sie waren bereits zu fehr von eigenen kunftlerifchen Ubsichen durchdrungen, als daß fie von diefen leicht hatten absallen können.

Zuvörderst entstand dort der erneute Ausbau der heiligen Grabeskirche zu Jerusalem, Bergl. S. 882, bie nach dem Bau des Modestus (um 620) 936 und 1010 zerstört worden war. Die Kreuzritter bauten feit dem Anfang des 12. Jahrhunderts, namentlich aber durch Meifter Sourdain, 1140-1149, einen Chor gegen Often an den alten Centralban mit Umgang an, eine ein= fach edle Anlage in französisch-romanischem Stil mit einigen Anklängen an die ältere Kunft Auch die alte Helenakapelle, öftlich vom Chor, wurde durch die Krenzfahrer ausgebant. Beibe erfuhren vielfache Zerstörungen (Brand von 1808) und Umbauten (1719 und 1810), die wenig mehr von der ursprünglichen Bauart erkennen laffen. Sta. Maria Latina, die Stiftung Karls bes Großen, aus der fich ber Johanniterorden entwickelte, wurde 1130-1140 als dreischiffiger Bau mit Emporen und einer Ruppel über bem öftlichen Soche bes Mittelschiffes errichtet. Die Bauformen und selbst die Flachbilber der Monate an dem Nordthor find nach führranzösischem Vorbilbe geschaffen. Bon der gesamten, planmäkig um einen gevierten Hof angeordneten Klosteranlage, dem hentigen Muristan, haben sich die Grundmanern erhalten: Sie war 1048 von Benediktinern gegründet worden. Die Kirche auf bem Berge Tabor (1120), eine Cluniacenser Gründung, war jener nahe verwandt; die Lazarustirche zu Bethanien (1138), die Templerkirchen zu el Bire (1146 vollendet), die durch gute Erhaltung ausgezeichnete Annenkirche zu Serufalem (Mitte 12. Jahrhunderts), jene der beiligen Verkunbigung zu Nazareth (1155, 1730 umgebaut), die teilweise noch altgriechische Baurefte vermenbende Johannesfirche zu Gaza (um 1150), die jest als Mofchee dient und um ein Schiff erweitert ift; die Kathedrale ju Beirut, die Markuskirche ju Tyrus, jeue ju Ramle (jest Dichami el-Rebir), gleich ber vorigen dreischiffig, mit hohem Mittelschiff; — alle diese und andere Bauten sind durchaus in den Formen der frangösischen Kunft gebaut. Satten doch deren Träger im Heiligen Lande die vorwiegende Bedentung. Gin kräftiger Quaderbau, tüchtige Behandlung der Steinmegkunft, vornehme Formensprache ist ihnen bei einer gewissen Nüchternheit gleichmäßig eigen. Die Kuppel spielt vielleicht eine etwas ftärkere Rolle als im Westen.

Zwar bildet fie als Lichtbringer für die Bierung in der frangofischen Kunft keine Neuerung. Rur felten wird man in ber Ginzelbehandlung baran erinnert, bag die Rreugfahrer über Buzaus nach Jerufalem kamen und bag bie Ruppelturme bas Merkzeichen ber fpatbuzantinischen Rirchen find.

Schon war die Zahl und Kraft ber fprisch-driftlichen Bauleute groß genug, daß fie auf andere Länder einwirken konnten. Man begegnet ihrem Ginflug in Armenien, man trifft vergl. S. 468, ihn auf der Afien zugekehrten Halbinfel Karvas auf Eppern, wo felbit nach der Erobernna DŁ. 1535. 1582 Copein, von 1191 ein griechischer Bischof in Rhizokarpaffo feinen Git behielt: Die Wallfahrtskirche der heiligen Rungfrau (Panaia Kanakaria) ist griechischen Ursprunges, im 13. Jahrhundert in romanische Gestalt umgebildet, im 15. Jahrhundert wieder dem Griechenstil angegliedert worden, ein bemerkenswertes Beispiel bes Wandelns ber Kunft in diesem Gebiete.

Jene Kirchen also, die frommer Glaube an die Stätten von Chrifti und seiner Seiligen Wandeln und Sterben aufgeführt hatte, find ihrem Befen nach französisch, in Aufbau und Glieberung burchaus europäisch. Sie unterscheiden fich nicht wesentlich von dem, was in den Beimatländern der Kreugfahrer geschaffen wurde.

1563. Saracenen: bauten.

Ja, ihre Formgebung wirkte fort, als die Mohammedaner die heiligen Stätten guruckerobert hatten. Schon Saladin baute in Ramle 1190 nach alter Beise und wohl auch mit ben alten Wertleuten fort. Die 1268 ber Kirche aufgesette Kuppel, ber inschriftlich auf 1318 batierte Turm behielten ihre gotische Haltung; ein Beweis bafür, baß biese auch über die unmittelbar von den Krengrittern besetzten Landstriche hinausgriff.

Bergi 3.382, Dì 1248

-0₹. 1321

Un der Vorhalle der Mojdee el Affa in Jerufalem baute Melik el Muazzam Ija, ber Neffe Salading, in Nachamung driftlicher Formen, wogn ihn wohl die vorhandenen, von alten Bauten entlehnten Säulen und Knäufe verleiteten; während im Innern des Baues die altmohammedanischen Bogenhallen und Holzverankerungen ganz an die ägyptischen Mojcheen malnen. Die von Saladin 1187 aufgesette, 1327 von dem Mameluckenfultan Mohammed ibn Kalamun ausgeschmudte Holzkuppel aber, ebenjo wie die Ruppel des Feljenbomes Kubbet-es-Sachra, die Saladin selbst 1189 neu ausschmücken ließ, zeigt den Sieg Bergl. S. 408, orientalischer Korm, und zwar jener leichten Ausstattung mit lebhaft farbig bemaltem Stuck über Holzgewölbe, die in Agypten wie in Persien vielfach neben den glasierten Tomplatten au Stelle der Glasmojait trat. Aber immer noch mijcht fich Christliches in die Formgebung ein: So an einem Teile ber Afja, an ber Gebetnische bes Zacharias. Daneben steht, mit Ginlagen in Perlmutter und Elfenbein koftbar geschnift, die Kuppel, die Saladin 1168 in Aleppo fertigen ließ, wieder ein Werk in streng orientalischer Formgebung.

1564. Berfall

Es find dies Bersuche, aus den gewaltigen Resten an Überlieferung und an Über-Berufalems, liefertem in der heiligen Stadt Neues zu schaffen. Aber mit ihrer endgültigen Groberung, mit ber Verdrängung der Chriften von dem fo heiß umftrittenen Boben Spriens, mit dem Abschluß der kriegerischen Beziehungen seiner Westklifte zu den christlichen Landen endet auch Bernfalems politische, wie Spriens fünftlerische Bedeutung. Zu einer Runft höherer Art fam es feit bem Nickzuge ber Christen nicht mehr. In bem großen Ramvie zweier Welten. ber auf jenem uralt beiligen Boben ausgefochten werden mußte, von bem er im wefentlichen ausging - in diesem Kampfe unterlag junachst ber Boden felbit, wurde beffen einft unerichovfliche geistige Fruchtbarkeit zerftort. Das große Reich Saladins, bas Mejopotamien und Agnoten mit Sprien vereinte, gerfiel balb in Stude; nene Machte entwickelten fich bort nicht mehr.

1565. Zunächst hielt sich aber Damaskus in alter Größe; bis 1401 Timur diese brach, ihre Damastus vergl. S. 358, Grundlage, die Kunst der Wassenschmiede, zerstörte, indem er diese nach Samarkand und M. 1249. Khorassan verschleppte — ein lehrreiches Beispiel bafür, wie ein Gewaltherrscher Judustrien zu versetzen vermag und wie plötliche Schwankungen in der Entwicklung afiatischer Runft zu erflären find.

Der Hauptban ift die Dichamisel-Umawi, der um 400 n. Chr. unter Kaifer Arkadios zum Heiligtnur des heiligen Johannes umgebaute Tempel, von dem ein gewaltiger Aberreft fich in einem Thorbogen erhielt. Lauge blieb fie gemeinsames Beiligtum ber Chriften und Mohammedaner, bis nach 700 Abd-el-Beli ben Chriftenaltar fturzte und mit byzantinischen Rüuftlern den Ban umschuf. Was man damals herstellte, der 131 m lange, 38 m breite, dreischiffige Liwan, ift in der Anlage den ägnptischen Frühbauten des Jelam entsprechend. Bielfach verwendete man alte Säulen. Die Kuppeln des Baues aber furd durchweg von Holz: So die über dem Hawte Rohannis des Täufers, wie auch jene über dem Springbrunnen im Hof (Kubbet:en-Naufara). Sie stammen allem Anschein nach erst aus der Zeit nach dem Brande von 1069, ebenso wie die noch sehr derben, zumeist an koptische Vorbilder mahnenden Afeiler der Borhalle mit ihren nüchternen Buvornamenten und Resten von Mosaik in eingelegtem Stein. Bei einer überraschenden Größe ber Ramngestaltung in Hof und Halle sehlt es doch am ganzen Werk durchaus an einer selbständigen künstlerischen Außerung.

Das wichtigste, was die Kreugfahrer im Often fennen fernten, ift ber Feftungsban. 1566. Bon diesem wird noch besonders gu sprechen sein. Daneben ist es die Wohnlichkeit, die eigentliche Frende an kunftvollem Schnuck, die durch die Seimkehrenden im Westen Verbreitung fand.

Wie Palästina, so bedurfte Sprien der Befruchtung von answärts. Es zeigt sich, daß die Araber eine solche in tieserem Sinne nicht zu geben vermochten. Der Handel, die große Kraft der Semiten, war zerstört, die Kunst vernel. Seit die Griechen aus dem Lande wieder verdrängt waren, seit der lette Rest der Verbindungen, die anderthalb Jahrtaufende früher Allerander ber Große geichlagen, gerriffen mar, fank bie Barbarei wieder über bas Land: Es verlor endaültig feinen Blat in ben Borberreihen ber geistigen Entwicklung,

76) Die Normannen in Südifalien, — Rom, — Venedig.

Wie in allen anderen Landesteilen ihrer weiten Reiche, brachten die Sarazenen auch 1568. nach dem füdlichen Italien und nach Sizilien feine eigene Kunft. Drei Bolferftamme ftanden und Sizilien. sich dort gegenüber: Die Griechen erfüllten die Städte mit einem Wohlleben, das alle Stürme überdauerte; die über ihnen herrichenden, jedoch das eigene Bolkstum nicht fortentwickelnden Langobarden; und die seit dem 9. Jahrhundert diese verdrängenden Araber. Die politischen Berhältnisse waren unsicher. Rurze Zeit vereinte zwar noch der kluge Berzog Bandulf Gifenkopf die drei langobardischen Fürstentümer Benevent, Capna und Salerno. Amalfi wehrte fich lauge um die auf seinen mächtigen Sandel begrundete Selbständigkeit. Seine Reeber besaken Niederlagen in Konstantinovel, Antiocheia und Alexandreia. Jene von Gaeta wetteiferten mit ihnen an Umfang der Beziehungen. In beiben Städten war anch der orientalische Haubel ansässig; man scheute sich nicht vor Verträgen mit den Mohammedanern. In Bari saß der Katagan, der Statthalter des griechischen Kaisers, der sich nuter den wechselnden Kämpfen erhielt, anch nachdem die Inseln Sizilien, Korsika, Sardinien den Saracenen zum Raube geworden waren. Erst seit 1016 vierzig normannische Ritter auf der Rückfehr 1569. Die Rormannen. von Jerusalem in den Kampf mit sieghafter Tapferkeit eingriffen; seit eine Salerner Gesandtschaft ihnen mit reichen Geschenken in ihre nordische Heimat gefolgt war, um sie zur Rückehr in ihr Land zu veranlassen; seit die Söhne des alten Grafen Tankred von Hauteville, zur Hilfeleistung in dem Parteikampf der Süditaliener gerufen, erst die Byzantiner des Landes vertrieben, die griechischen Städte dem römisch-katholischen Glauben zuführten, Sizisien eroberten und fogar die Waffen gegen Konstantinopel trugen, in der Schlacht von Dureppo

1570. Berbältnis gu Bnjang. Bergl. 3. 471,

M. 1544.

(1081) dem griechischen Kaisertum einen schweren Stoß gaben, unter Roger Afrika und Griechenland mit ihren Flotten beimsuchten und in Palermo, bem früheren Sit grabischer Macht, dem neuen Konigtume Neapel und Sizilien eine Hauptstadt gaben, kam der von ihnen begründete Staat zu einer neuen, weithin einflußreichen Blüte.

Robert Guiscard (1056—1085), der Gründer biefer Macht, war wie vor ihm feine Lands leute, die Warager, Heerführer bes byzantinischen Kaisers gewesen, hatte in Griechenland und Epirus gesochten, dann mit den Kaufleuten von Amalfi rege Beziehungen zum Drient erhalten. Er rief die Normannen bes Nordens jum Kreuzzug auf, Bohemund, fein Sohn, und Tankred, sein Neffe, richteten ihren Blick alsbald auf greifbare politische Ziele. Und zwar waren biefe unwerkennbar von Haus auf den Punkt gerichtet, der von jeher einer der wichtigften der alten Welt gewesen ift, auf Antiocheia. Bier Jahre lebte Bohemund in Simas in Geramige Neich faugenschaft, während Taukred in den klassischen Landen sprischer Kunst seine Herrschaft erweiterte. Bis Cbeffa, bis an ben hauran gogen die heere ber Normannen und ihrer Berbündeten, fast ein halbes Jahrhundert (1098—1144) herrschten sie in diesen Landen uralter Kultur.

1571. Das mefovo: Rormannen.

> Griechenland war wiederholt von den Heeren der Normannen betreten worden. hatten Korfu belagert, Athen, Theben, Korinth bejett. Noch jag dort ein letter Rest alter Kunstfertiakeit, noch war Vorderasien ein Land von hoher Gesittung; die Normannen zögerten nicht, die Kunftwerke, aber auch beren Schöpfer mit in die neue Beimat zu übertragen. In ben unteritalienischen Sanbelsstädten wußte man längst den Wert dieser Waren zu ichaten, kannte man die Bedeutung blühender Gewerbe. Selbst ohne höhere Kunft, lediglich Kriegsherren von gewaltiger Rraft und fluger Berechnung, urteilten bie Normaunen auch in religiofen Dingen nur nach ihrem Vorteile. Die Moslim Sigiliens blieben in freiem Genuß ihrer Glaubensübung und ihres Eigentums; arabische Krieger känmften in ben Beeren neben Italienern und Griechen. Ein orientalischer Zug, der sich namentlich unter Wilhelm I. (1154—1166) geltend machte, ließ eine Hofhaltung nach Art jener der Kalifen entstehen. Waren doch auch die Griechen in der langen Zeit ihrer Augehöriakeit zu Buzauz niehr und mehr biefen Ginfluffen verfallen, fpielten in ihren Städten bie Bantlinge eine fogar von den Saracenen verspottete große Rolle. Bom Norden aber und beifen Schaffenkart treunte bas Land jene Kluft, die durch die römische Kunstlosigkeit gezogen worden mar.

1572. Gewänber.

M. 1310.

Der jest in Bamberg bewahrte Mantel, den, wie oben bereits erwähnt, der mohammes banische Machthaber ber subitalienischen Stadt Bari 1014 bem Kaiser Seinrich II. in Rom überreichte, als dieser gegen die Griechen Silfe suchte, ist mit driftlichen Darstellungen und 2007. S. 400, lateinischer Anschrift geschmückt. Der in Palermo eutstandene Krönungsmantel des in Wien verwahrten Kaiserornates von 1132, und die ebendaher stammende Alba von 1181, tragen aras bische Inschriften: Auf dem Mantel eine Palme, stark stillsfierte Löwen, die Ramele niederreißen. Die Geschichte dieser Webereien ist bezeichnend für die Erkenutuis, wie wenig ber Bechsel der Herrschaft für die Entwicklung des Gewerbes entscheidend wirkte. Unter dem Mohammes daner griechische Kunft mit lateinischem Text; unter dem normannischen Christen altversische Rur in einem Laude bes starken Austausches von Runstaedanken mit arabischem Text. Waren und Sandwerkern war eine folche Mijdung benkbar. Die fübitalieuischen Städte waren viel zu lebhaft am Handel mit den Seidenwaren des Oftens beteiligt, als daß fie nicht hatten felbst baran benten follen, bei fich Webereien einzurichten und Stoffe zu erzeugen. die in der germanischen Welt für orientalisch gingen. Wie die normannischen Könige Siziliens die Weber in ihrem Schloß zu Palermo ansiedelten, jo mag von jeher beren Gewerbe als eines ber nutbringenoften gepflegt und in feinen Erzeugniffen gerade ber Stil ber feruften Gegenden mit Vorliebe gepflegt worden fein. Machte doch sichtlich bem Käufer im Norden der Umfiand die Ware wertvoller, daß sie weither gekommen fei. Und allem Anschein verjorgten die mohammedanischen und driftlichen Machthaber ihre Nabriken in den füditalienischen Griechenstädten immer wieder mit neuen über Byzang oder Damaskus bezogenen Arbeits- Bergl. S. 410, fräften. Die Ginheit bes vrientalischen Webstiles wurde burch die Sahrhunderte ber Kriege nicht unterbrochen.

Chenjo im Bandichmud. Die Kirchen von Palermo find erfüllt mit Erzeugniffen einer jehr verfeinerten Marmormojaik. Griechijche Marmorarten, ägnptijcher Vorphyr und Glasfliffe bilden den Grundstoff zu biesen in zierlichen geometrischen Muntern angeordneten Kunft= Bergl. 3.409, Die schönsten dieser Arbeiten, aus der Zeit vor 1150, befinden fich in Rogers Schloß zu Palermo; befinden fich namentlich in der Cappella Palatina. Dort tritt auch der eigentfimliche Zinnenkrang auf, der eine der erkenntlichften Formen vorberaffatischer Schnuckart ift; ferner jenes beiderseitig wiederkehrende Blatt, das auch in den sassaubischen Teppichen eine entscheidende Rolle spielt. Glasmosaiken reichster figurlicher Urt schmuden bier wie in der Martorana und im Chorban der Kathedrale von Cefalu die Wände, Arbeiten von großer Bollendung, die durch ihre griechischen Inschriften beweisen, welcher Berkunft fie find. jenen in ber Kathebrale zu Monreale, die technisch nicht mehr ganz auf ber Sohe ber älteren stehen, find die Inschriften zumeist lateinisch; freilich find auch in allen Kirchen spätere Ernenerungen eingefügt, bei benen lateinische Jufchriften bie Regel find: Unter ben Normannen begann eben die Gesittung des Westens langsam das Land zu erobern, sichtlich zum Nachteil der Kunft.

1573. Diofanten.

In ber Haltung zeigt biese sigilische Malerei ben vollen Ernft und bie Bürbe ber benen Zeiten von Byzanz, und zwar eine Kuntwollendung, die dort bereits überständig war. Es gab kaum noch eine lebensfähige byzantinische Kunn in der Zeit, in der eine italienischgriechische bestand. Und diese ist so stark von Renem durchmischt, es treten daneben namentlich auch in ber Frende an Linienspielen, an Schmudinschriften, an Rankenwerk um Rundbilder, an wappenartigen Doppelgestaltungen in den Plaketten soviel sassandische und sprische Formengedanken auf, daß die ganze Kunst sich niehr der "arabischen" als der "romanischen" nähert. Beibe Bezeichnungen erweisen sich eben als gleich unzutreffend für die Vorgänge in Snditalien.

Ahnlich liegen die Verhältnisse hinsichtlich der Bildnerei. Mit dem 12. Jahrhundert 1874. endet im wesentlichen die Ginfuhr von Bronzeguffen ans Byzanz und machen sich einheimische Bergs. 2.466, Meister bemerkbar: Co jener Oborifins aus Benevent, ber 1119 und 1127 Thuren für die Kathedrale zu Troja schuf und auf der älteren sich selbst neben Berardus, Grafen von Sangro, barguftellen und inschriftlich ju nennen magte, gewiß ein Beweis hohen füuftlerischen Selbstgefühles und zugleich ber ihm vom Besteller bargebrachten Wertschätzung. Die Werkart — es werben Silbereinlagen in den Guß gefügt, die mit dem Flachbilde in Verbindung treten hat manchen Zug von Selbständigkeit. Mehr noch ift bies ber Fall an den Thoren an den Domen zu Trani (1175), Monreale und Ravello (1179), die Barifanns von Trani ichuf, ein Mann, der zwar noch in der Darstellung befangen und selbst ungeschickt; aber nicht mehr von jener Robeit mar, die die älteren Werke jo oft ungenießbar macht. Als britter, nicht minder beachtenswerter Meifter tritt Bonaunus auf, ber fich an dem Beftthore ber Rathedrale zu Monreale 1186 als Bürger von Pija nennt und dem man daher auch die Thüre am Dome zu Bifa zuwies. In ber, wie schon erwähnt, von Roggerins gemeißelten Thure Bergt. C. 421. der Kathedrale zu Benevent finden sich ähnliche, minder gelungene Flachbilder. Thore find in zahlreiche Kelder verteilt, die Klachbilder erzählend, ohne höhere Kunft im Anfban, in den Wechselbeziehungen von Gestalt zu Gestalt; aber doch Darbietungen einer treuberzigen Luft am Erzählen, einer fich von absterbenden Formen losringenden Gelbständigkeit.

1575. Steinbilbnerei.

An den Stein wagten fich die Bildner zumeift nur bei ber Berfiellung von Kirchen-Sine Anzahl von Bischofstühlen trat hervor: So zu S. Sabino in Canoja (1078 bis 1089), beren frembländisches Wesen augenfällig ift: Elefanten als Träger, Sphinze und Greifen an ben Seitenlehnen; gu G. Nicola in Bari (1098). Neben biefen treten bie Kangeln hervor, nun durch lange Zeit die wichtigsten Stätten bildnerischer Kunftübung. Co in ber Rathebrale zu Salerno (1175) noch beren zwei von breiter Anlage. Nach Art der Ambonen Roms ift jene zu Sta. Maria del lago zu Moscufo (1159), ein Werk des Nicodemus. in reichster, icon fraftig selbständiger Form.

Bergl. C. 33, M. 85,

M. 262.

Ähnliche Formen treten an den Thoren auf. Hier erscheint wieder jene merkwürdige Bilbung von Säulen, die auf Tieren, vorzugsweise auf Löwen, stehen, einer der ältesten sprischen Die Normannen sagen nicht umfonft im Lande der alten Sethiter, fie nahmen ben biefen eigenften Gebanken willig auf, nachbem fie fie ichon früher, wie es icheint, burch bie Waräger kennen gelernt. Der koptische heilige Georg kämpst mit dem Lindwurm, Simson Bergl. S. 88, mit dem Löwen als Nachfolger des persischen Besiegers des ahrimanischen Tieres. Nament≥ lich am Dome zu Trani (nach 1150) finden fich bemerkenswerte Bildnereien dieser Art, und zwar handelt es sich zunächst um eine fortschreitende Kunft, aber um eine solche, die in der Mitte bes 12. Sahrhunderts ihren Söhepunkt erreichte, bann aber raich wieder babinichmand.

Man fann beutlich erkennen, daß es die engere Berbindung mit Sizilien war, die ihr das Ende bereitete.

1576, Romifche Bafiliten.

Denn die Städte an der Ditfufte, füdlich vom Sporn des italienischen Stiefels, bedienten sich auch hinsichtlich des Banwesens besonderer, sie von jenen Siziliens und der Westkinfte unterscheibender Gestaltungen. Die Rathedrale der Sauptstadt des Bestens, Salerno, zeigt in ihrer gangen, leider vielfach umgebanten Anlage (1077 begonnen) eine regelrechte Säulenbasilika mit nach römischem Musier erbautem Querschiff. Ühnlich S. Kantaleone zu Ravello (11. Jahrhundert) und die unter dem Ginflug Roms oder doch des Klosters Monte Casifino errichteten Bauten Campaniens.

1577. Emilufie aus

902 953.

Diefe Form bildet aber nicht die Regel im Dften. Sie entstand aus der Sinneigung Rtenaften. bes Grunders bes Donies von Salerno, des Nobert Guiscard, gum römischen Stuble. Anders die durch das Konzil von 1098 berühmte Kirche S. Nicola zu Bari. Ihr ganzer Bau ift bemerkenswert: Errichtet auf der Stelle, wo bis 1071 des griechischen Statthalters Schloß stand, wurde er über den Gebeinen des heiligen Bischofs Nikolaus von Myra errichtet (seit 1087), des großen Gegners ber Arianer, beffen in Lykien erbeutete Reliquien man mit Krohlocken nach der eben den Griechen entriffenen, römisch-katholisch gewordenen Stadt zuführte. Das Konzil beschäftigte sich hauptsächlich mit der Stellung der römischen zur griechiichen Kirche. Der Grundriß des hier geschaffenen Banes ist ein sehr merkwürdiger. das Langhaus, das Säulenreihen in drei Schiffe teilen, legt sich ein saalartiger Chorraum. An diesen reihen sich drei Kapellen, die aber, nach außen von einer geraden Mauer um: schloffen, als nachträgliche Einbanten erscheinen. Ganz ähnlich sind die Rathedralen von Bari (ber Chor ichmerlich aus der ersten Bauzeit, 1034-1061), zu Bitonto (mit je zwei Säulen zwischen Säulenbundeln) und zu Ruvo. Außerdem find diesen Bauten noch Nebenkavellen lanas ber Seitenschiffmande eigen. Auf ben Umstand fei hingewiesen, bag, abgesehen von Bergt. S 304, den Apsiden, sich biefelbe Bauform an der Basilika von Aspendos in Pamphylien wieder: findet, einem Bau wohl der endenden römischen Herrichaftezeit; daß die selbichukklische Runft jener Gegend auch sonft mancherlei Anknupfung bietet. Man kann also wohl auf einen Riidjug fleinafiatifder Kunftler und handwerker nach Suditalien ichließen, auf einen Undaug des von den Seldschukken dort niedergeworfenen Gewerbelebens nach den ursprünglich

griechischen Städten Kalabriens und Apuliens.

Solche Auflänge an ben Dften find in den subitalienischen Städten noch öfter nach: 1578. Namentlich finden sich au der Kufte Kirchen, die auf das mit einer Bierungefinppel überbectte griechische Kreug, mithin auf die Grundform der spät byzantinischen Rirchen weisen. In Gaeta, auf Capri, in Lecce, in Ancona finden sich folche Bauten, beren Formen fich bann erweitert auch in ber Kathebrale gu Bifa wiederfinden.

Bemerkenswert ist namentlich S. Nicola e Cataldo zu Lecce (1180 vom Grafen Tankred Dieje Kirche zeigt über dem Mittelichiff eine fpitbogige, burch Gurten verftartte Tonne. Auch die Arkaden zu den Nebenschiffen haben Spigbogen. Die im Westen zu jener Beit fehr befrembliche Anordnung findet fich in allen wesentlichen Teilen im Sufins: Chan, im Erodir-Chan und im Indichir Chan in Bisidien, ebenso wie in Georgien, wieder. Namentlich auch die Bierungskuppeln ähneln sich mit diefen Bauten Kleinasiens, wenngleich die verschiedenartigen Zwecke mancherlei Underungen in den Formen der Gesamtwerke herbeiführten. Und fehlen leider genauere Aufnahmen chriftlicher und mohammedanischer Bauten aus ben normannisch-sprischen Fürstentumern, um den Vergleich weiter führen zu können.

And die Kathedrale Sta. Annungiata zu Otranto, entbehrt des im römischen Bauwesen Ein Schwibbogen trennt ben Chor von der Säulenhalle bes Langüblichen Querichiffes. hauses. Die Unterfirche, ein an die Moscheen mahnender Säulensaal, ift mit Kreuzgewölben eingebedt: hier tritt eine eigentuuliche, ber forinthischen nachgebildete Säulenform auf, bie sich durch die starke Verdickung des Knaufes unter der Platte auszeichnet.

S. Nicola in Bari benitt eine ähnliche Unterfirche. Den Chor zerstörten Umbauten bes 17. Sahrhunderts; aber die Mojaifen erhielten fich, die in den Formen jenen der arabischen Beit Sprieus völlig entsprechen. S. Gregorio in Bari, leider durch Umbauten entstellt, die Kirche S. Pietro zu Alba Fucese, auf Grund eines alten Tempels und mit Benützung von beffen Reften gebaut und audere Bafiliken zeigen bie querichifflose Aulage.

1579. Sızılien.

Die Eroberung Siziliens durch die Mohammedaner war feit 827 von Kairwan und Agypten aus erfolgt. Die Herrschaft der Moslim dauerte also etwa zwei Jahrhunderte. Diese Zeit ging natürlich nicht ohne Ginfluß auf die Insel vorüber. Freilich ift auch hier Bergt. S. 386, nicht nachweisbar, daß die Ufrifaner im größeren Sinne bilbend gewirft hätten. rühmenden Schilberungen der Garten und Laubhäuser Palermos werden durch nachweisbare Refte nicht bestätigt. Erst bas 12. Sahrhundert, namentlich erst Wilhelms I. orientalifierende 1580. Schloß. Reigungen brachten Werke zu ftande, wie fie die afrikanischen Feinde vorher nicht herzustellen vermocht hatten. So wuchsen Schlöffer wie Menani (1120) und Albifiana (Favara) bei Palermo, endlich Al-Afija (La Zija), empor. Namentlich ift die Zija ein wohlerhaltener Ban, in dem fich zeigte, wie fehr Bilhelm I. in die Lebensformen der an Bildung überlegenen Saracenen sich eingewöhnt hatte. Denn das 1166 begonnene Werf könnte feiner gangen Anordnung wie feinen Ginzelheiten nach ebenfogut an der Südoftfufte des Mittelmeeres ftehen, trägt es doch sogar kufische Inschriften im Ornament. Die Planbildung ist durchaus ägyptisch. Im Erdgeschof in der Mitte die Durkah mit je drei reich mit Stalaktiten geschmückten Liwans. Die Behandlung des Ornamentes steht noch jener der Moschee Tulun zu Kairo nahe. Die Bergl. C. 384, Raah bes Obergeschosses ift ebenfo gebildet, Treppen und Rebenräume find reichlich in bie Hauptgeschoffe und bas mittlere Rebengeschoß verteilt. Die Außenmauern im Spisbogen find wie an ben kairischen Palästen in prächtiger Steintechnif ausgeführt, schlicht in vertikale Linien durch Berblendung geteilt. Ahulich das Schloß al Rubbah (la Cuba) bei Palermo (1182). Sprifch-ägyptische Arbeiter haben zweifellos die Hand bei biesen Bauten

im Spiele gehabt, im Dienft bes driftlich normannischen Fürsten gewirft. Die Kirchen Siziliens aber zeigen in ihren Grundformen griechische Gestalt. Schon in ihren 1581. Rurchen. geringen Abmeffungen ähneln fie dem, mas damals in Konstantinopel und Uthos entstand. Co

Sta. Maria dell' Ammiraglio, jest Martorana genannt (1143—1146); die Kirche, die für König Roger II. und beffen griechischen Mottenführer Georg von Antiocheig erbant wurde. Das Werk gehört dem Grundriß nach dem System von Musmije an. Aber es unterscheidet jich boch sehr entschieden von allen byzantinischen Werken durch die Einwölbung aller Gurtbogen im Spithogen. Gbenso die beiden reichsten Bauten Siziliens, der Dom zu Monreale und die Schloßkapelle, Cappella Palatina in Palermo (1132-1143), bei denen an die Zentralanlage sehr willfürlich ein basilikales Laughaus angefügt ist. Ühnlich die anderen, minder vornehm ausgestatteten Kirchen Palermos, namentlich S. Spirito, S. Giovanni dei Leprofi n. a., bei benen allen der Spigbogen in der ausgesprochenften Form die Borberrichaft hat.

1582. Der Spisbogen. M. 1039; S. 382, M. 1247. S. 469, M. 1537.

Dieser Spithogen kann nicht normannischen Ursprunges sein. Denn die Normannen Bergl. S.330, brachten aus ihrer bamals noch funitarmen Heimat Bangebanken entschieden nicht mit. Nichts weist barauf, daß sie jelbst die Werkleute gestellt, ober sie etwa aus Burgund verschrieben hätten, wo ja auch spigbogige Tonnengewölbe vorkommen; fo an ber Cistercienserabtei von Kontenan bei Montbard, die etwa zwischen 1130 und 1150 entstand. Der erfte Bau des für die Entwicklung der Werksorm so bedeutenden Ordens der Cistercienger auf Sixilien ift S. Nicola zu Girgenti, wurde 1119 gegründet. Es ift zum mindesten nicht erwiesen, bag Kontenan älter jei als S. Nicola. Die Selbständigkeit des fizilijden Klosters aber ist augenfällia: Die im Kreuzgewölbe bedeckte Lierung ist hier vom Langhaus völlig getrennt, nur burch ein 2,6 m breites, 3,8 m hohes Thor zugänglich. Die in Kontenan entichieden burchgeführte Übertragung des Gewölbeschubes durch Strebebogen auf die Seitenschiffe fehlt im sizilischen Kloster: Dafür sind hier überall die einsacheren Mittel der Mauerverstärkung gemahlt. Will man ein Abhangigkeitsverhaltnis aufstellen, jo ericheint die Kirche in Girgenti in alle wege als die uriprimalichere.

1583. Ruppeln.

Der Spitbogen muß daher, joll er nicht als normannische Erfindung gelten, ebendaher gefommen fein, woher ber Schund biefer Rirchen stammt, aus bem Often. Er kam baber mit bem nun wieder aufgenommenen Ruppelbau. Diejer ift bier etwa gleichaltrig mit bem französischen. S. Sabino zu Canosa wurde 1101 geweiht, Sta. Maria zu Trani, ber Dom zu Molfetta, gehören bem 12. Sahrhundert an. Sier ift ber Rundbogen die Regel, aber angleich bas Aneinanderreiben von Kuppeln über bem Mittelichiff; mabrend bie Seitenschiffe als halbe Tonnen gewölbt siud. Das volle orientalische Wesen der nach außen in Salbkugelform und auch icon in Form bes Bienenkorbes ericheinenden Kuppel tritt bann am Dome 311 Cefalu auf (1145 gegründet).

1584. Der Cpig= bogen als Bandidmud.

Rach alledem kann wohl als feststehend gelten, daß der Spitbogen eine orientalische Erfindung ist: daß der Orient ihn aber nicht in dem Maße, wie dies später die Frangofen thaten, auf den Gewölbebau anwendeten. Denn es besteht ein großer Unterschied barin, ob eine solche Form zur Grundlage für die Raumentwicklung wird, oder ob er eine einzels stehende Werkform bleibt. So im frühen Drient. Bezeichnend ist daher anch die Abertragung bes Spithogens auf die Außenausicht; berart, daß durch die Durchdringung zweier Spitbogenblenden eine Wandmufterung entfieht. In gleichem Ginne als monumentaler Schmuck verwendet, dürfte sich diese Form — abgesehen etwa von der Moschee von Corboba früher nirgends vorfinden. Sagt boch eine Bulle von 1182 ausdrücklich, bergleichen fei feit alten Tagen von keinem Könige ber Welt gemacht und es habe bie Pracht biefer Erftlingswerke die Zeitgenoffen mächtig ergriffen. Diese Formen wiederholten fich, außer in großer Bollendung am Chor des Domes von Monreale, an jenem der Chiefa bei Bejpri in Balermo. am Dom ju Amalfi, sowie anderen Bauten bes Ruftenlandes und greifen weit über bie Grenzen ber Normannenberrichaft binaus.

Zwei Gebiete berührt diese Schmudtechnik Siziliens, die in farbigen Stein geometrisches 1585. Linienwerk herstellt, zumeist: Rom und Cordoba, die Hauptstadt des Papstes und des mosaite. spanischen Ralifen.

In Rom knüpft sich die Schmudart an den Ramen der Steinmegenfamilie Cosmas. 1586. Es in durchaus bezeichnend, daß es Laien find, die hier bie Führung nehmen, nicht Monche, Cosmaten. Die Papitstadt hat feine bildenden, malenden, banenden Klerifer! Das Bergl. S. 447, nicht Bischöfe. Thor am Dom zu Civita Castellana an der flaminischen Strafe nennt den Römer Loren zo und seinen Sohn Jacopo als Berfertiger (um 1172). Gine schlecht erhaltene Umbonenkausel zu Sta. Maria Araceli in Rom, von benselben, wird auf 1205 batiert; auf gleiche Zeit die Marmorverkleidung der Thure von Sta. Sabba in Rom. Es ift vielleicht zu beachten, bag dieje Kirche griechisch-kleinafiatischen Monchen und einem kappadokischen Seiligen biente; daß die von Jacopo und feinem Sohn Cosma geschmüdte S. Tommaso in Formis ein Mojait trägt, dies sich auf die Loskanfung von Christensklaven und auf den fich dieser Aufaabe widmenden Orden ber Mathuriner bezieht. Cosma mit feinen Sohnen Jacopo und Quea arbeiteten in ber Rathebrale ju Anagni im Bolskergebirge, Die von Salernischen Fürsten 1074 gegründet, und zwar am Fußboden und in der Unterkirche (1227-1241), dann auch im britten Kreuzgang ber Sta. Scolaftica zu Subiaco (1235 vollendet). Ein zweiter Cosma errichtete 1278 bie Cappella Cancta Canctorum in leichter, einfacher Bauweise; mit feinem Bater Jacopo zusammen die eigentümliche Borhalle vor den Dom von Civita Castellana (1210). Des Cosma Söhne, Jacopo, werben am Ban bes Domes zu Orvieto (feit 1293) und Giovanni als Verfertiger ber Grabmäler bes Karbinals Confalvi († 1299) in Sta. Maria Maggiore und bes Dominifaners Guilelmus Durandus († 1296) in Sta. Maria jopra Minerva, beide in Rom, genannt. Un ihnen hat sich schon die Kunst der nordischen Gotif anbequemt.

1587. Gewundene

1588

Es haben biefe Meister zunächst sich an den alten Resten Roms herangebildet. aab ber Schutt überreichlich kleine Architekturteile, kostbare Marmorarten; die, wie das sogenannte Saus bes Rienzi (11. Jahrhundert) beweist, willfürlich verwendet, Anregung zu allerhand Neubildungen boten. Besonderen Reiz aber hatten für die Berwendung die im alten Rom seltenen, gewundenen und fonft barock gestalteten Säulen. Es ist fraglich, ob jo Bergl. S. 345, geformte Saulen in ber Raiferzeit je in Rom gefertigt wurden. Die berühmtesten unter ihnen, bie an ben Schranken von S. Beter, stammten aus Jerufalent. Auf folden gewundenen Säulen mit Marmorbrocken und Glaspasten noch Bergierungen angubringen und badurch ben Gindruck noch reicher und bewegter zu gestalten, war bas Streben schon ber Künftler von Moureale gewesen. Es wiederholt sich in Rom; ebenjo wie die Vorliebe für kunftvoll gestaltete Außboden, für verzierte Wandvertäfelungen, Thromeifel, Altarleuchter und namentlich für Kanzeln, bei benen junächst ber bildnerische Schnuck fast gang burch bas Steinmosait verdrängt wird. Neben biefen find die wirkungsvollsten Arbeiten die Alosterhöfe, beren Bange flach gedeckt ober gewölbt find, mit ihren auf Saulden ruhenden Bogen meift reine Übertragungen der überall gültigen, ohne römische Gigentümlichkeit. So bei S. Lorenzo fuori le mura, S. Bincenzo alle tre Fontane u. a. Bon ebler Wirkung find die Rlofterhöfe des Lateraus und von 3. Baolo fuori le mura (um 1200 begonnen, mm 1230 vollendet). An letteren verbinden nich alle Ginzelheiten von Monreale zu einer prächtigen Gesamtwirkung; man spürt aber zugleich die vorbilbliche Nahe ber römischen Untike ftarker als im Guben. Manche Einzel= heiten find von alten Banten munittelbar ober in Nachahmung entlehnt.

In allen Erzengnissen, felbst in biesen an fich reizvollsten, ift die Cosmatenkunft eine folde ohne innere Entwicklung. Sie ging baber auch in die ber nordischen Bau- und Schmuckweise vollkommen auf, seit in Italien stärkere geistige Machte ben normannisch-orientalischen Cinfluß zurückdrängten.

Gleiche Sandelsverhältniffe mie in Kalabrien brachten ähnliche Kunftverhältniffe, wie

1589. Benebig. 1590. C. Marce.

₩. 1330.

Bergl. E. 357,

Dt. 1252;

S. 393, DR 1284.

fie bort herrschten, in Benedig jum Durchbruch. E. Marco mit feinen fünf Ruppeln über dem freuzförmigen Grundriß wurde 1043 vom Dogen Domenico Contarini begonnen, 1085 Bergl. 5.408, fand die Beihe statt. Die ältere, über den 828 nach Benedig gebrachten Gebeine des heiligen Markus errichtete Kirche, sowie die nach einem Brande von 976 errichtete, durfte vielleicht der Frenenkirche in Konstantinopel nahe gestauden haben. Die Übereinstimmung von S. Marco mit S. Front in Beriqueur ist nicht fortzulengnen. Beide find auf ein Borbild zurückauführen: auf die Apostelfirche an Byzang. Dort war bamals feierlich die Großfunft justinianischer Art längst zu Grabe getragen. In der Kuppelsorm, wie in der Durchbildung ber tragenden Glieber, endlich in der Urt bes Aneinanderreihens ber Ruppeln zeigt fich bie Gemeinsamkeit ber führrangofischen mit ber oberitalienischen Rirche in voller Klarheit. Und wie man in Benedig nicht mude wurde, aus dem Diten Säulen herbeignschleppen, um mit ihnen ben Bau ausguschmuden, fo brachte man von bort ber von vornherein ben Schmudgebanken: Die großen Brachtthore, die ursprünglich mit Blendarkaden und Flachnischen geschmückt, den Nymphäen entlehnt und diesen gemäß ausgestattet wurden. Die Eroberung von Tyrus (1125), von Konstantinopel (1204), der Sieg über König Roger von Sizilien und die immer fräftiger sich ausdehnende Macht der Benetianer im ägäischen Meere weisen den Beg, woher fie ihre Schäte und ihre Gedanken nahmen. Die alte Sandelaftrage wies unbedingt auf ben Guboften.

Unnuttelbar mit dieser Anlehnung hängt der Mangel an bildnerischem Streben zusammen -- es beschränkt sich wie in Monreale im wesentlichen auf die Herstellung von Säulenknäufen mit zierlichen, erzählenden Darstellungen, wie wir sie auch in Sübfrankreich kennen lernten; und auf die Borliebe für mufivischen Schmuck, für die glühende Karbenpracht bes Sübens.

1591. S. Antonio ju Padua.

Noch einmal wurde der Baugedanke von S. Marco aufgenommen und zwar für S. Antonio zu Badua (1232 begonnen, 1257-1307 der Haubthau, 1350 die Glockentifirme, 1425 die lette Auppel fertig). Hier ift bas Langhaus durch vier, bas Onerhaus durch brei, bas Ganze alio burch fechs Ruppeln bebedt. Dazu murbe ber langgestreckte Chor in ber Weise ber französischen Wallfahrtsfirchen mit einem Ravellenkranz umgeben. Die Absicht, um die Gebeine bes Beiligen einen fostbaren Schrein zu ichaffen, murbe bier also ichon burchbrochen von dem Streben, auch der Ballfahrt eine entsprechende Längsentwicklung zu bieten, Die orientalisierende Form mit nordischen Anregungen auszusöhnen.

Die weltdriftliche Kunst in der Zeit der Krenzüge.

77) Citeaux.

Die Kongregation von Clum, hatte ihr Werk vollendet. Ihr gewaltiger Ginfluß auf Die Kongredie Rirche, auf den Geist der Bölker, auf den Klerus hatte ein bestimmtes Ziel der Menge gation vor Angen gestellt: die Befreiung des Papstes von weltlicher Obergewalt, die Unterstellung Bergl. S. 464, der Geistlichkeit unter Rom. Gie hatte die Reform angeregt; dieser mit bem Ernft sittlicher Tüchtigkeit Nachdruck gegeben: Die Bekampfung der Priesterehe und die Simonie, die Berlegung der Papstwahl in das Kardinals-Kollegium, die Befreiung der Klöster von Laienäbten und Laienpfründnern, die Stärkung der Gewalt des Bannes, selbst gegen die Größten. die Sinführung des Gedankens vom obersten Richteramt des Papstes hatten sich unter ihrem Einfliß vollzogen. Aber gegen die zersegende Gewalt der Macht, gegen die mit dem Reichtun steigende Weltlichkeit hatte Clunn sich nicht zu wehren vermocht. Der Vergleich seiner beiden Kirchen von 981 und 1089 lehrt den ungeheuren Umschwung, der sich in seinen Kloster= mauern mahrend eines Bahrhunderts vollzog. Die lebendige Schaffensfreude ber jugenbstarken Bölker hatten die starre Askese der Kirche durchbrochen. Trok aller Anstrengungen der Kührer des Mönchsorden, der Besten unter den Geistlichen, hatte der Alerikalismus der Annst weichen müssen, in der er dauernd einen verborgenen Keind erblickte.

Neun Jahre nach Beginn des Nenbaues in Cluny (1098), gründete der aus diesem 1593. Kloster hervorgegangene Abt Robert das Kloster Citeaux (Cistercium), unverkennbar in der Absicht, die Cluny entfallene Aufgabe der Klosterreform mit neuer Kraft durchzuführen. er übernahm die strenge Regel; doch zugleich die Einrichtung der Laienbrüderschaft, denen die Geschäfte des Klosters oblagen. Im Jahr 1113 trat der heilige Bernhard in den neuen Orben über, und mit ihm eine tiefgreifende Frömmigkeit, ein streng asketischer Sinn, eine selbstverseugnende Größe und eine Macht der geistigen Dennit, die auf die Zeit hinreißend wirkte. Ein Prediger und ein Seelsorger, ein Herzensbezwinger und dadurch in jener Zeit der starken Herzensschwankungen ein Bolksbeherrscher, schwang er sich an die Spipe der Bewegung für Besserung der Kirche. Seinem Ginfluß ist nicht zum geringen Teil das Wachsen der neuen Rongregation zu danken, die sich um Citeaur mit unerhörter Geschwindigkeit sammelte, jene der Cistercienser oder Bernhardiner: Bis etwa 1200 waren in allen Ländern Europas gegen 1800 Klöster von Citeaux und deren unmittelbaren Töchtern La Ferte (Firmitas), Poutigny (Pontiniacum), Clairvaux (Clara Ballis) und Morimond (Morimundus) gestiftet worden.

Keine dieser Hauptfirchen des Ordens ist uns in ihrem ältesten Zustande erhalten, Um= 1594. Die ur= bauten und Zerstörungen haben sie beseitigt. Man kann auch hier die Urformen nur aus der Bergleichung mit anderen Bauten erkennen. Dabei zeigt sich, daß wahrscheinlich durch den heiligen Bernhard wicder die einfachste Gestaltung angewendet wurde. An der ältesten aller erhaltenen Ciftercienserkirchen, Baur de Cernan (1128 begonnen), sind fünf Altarpläge östlich vom Querschiff augeordnet, gang im Sinne der Cluniacenser. Aber an dem Geviert des Mittelchores fehlt die Apsis: Sie ist nach beutschem Vorbild gerade geschlossen. Die Kirche von R. 1457.

Fontenan (vor 1150), zeigt die gleiche Anordnung im Mittelschiff, an die Onerschiffe aber je zwei gleichfalls gnadratische Rapellen angelegt. Beiden Kirchen fehlen die Türme, einem Beichlusse bes Generalkapitels gemäß, baß folche von Stein für ben Orden nicht statthaft jeien; folde fur die in bescheidener Große erlaubten Glocken aber aus Bolg fein follten. Bu der Unlage von Borhallen entspricht die Cistercieuser Regel jeuer von Cluny. Die Vorhallen werben außerlich angebaut: Die gange Kirche gehörte allein ber Kloftergeiftlichkeit; Die Laien itanden dranken, vor dem Thore.

1595. Stellung gur Runic.

M. 1521.

So bietet der Grundrig ber Ciftercienserkirchen nichts Reues. Es ift nicht eine Fortbildung, sondern lediglich eine Rückbildung; ein gewaltsautes Berzichten auf bereits gefundene reichere Formen. Auf dies Bergichten wiesen alle seine Unordnungen. ftimmung, daß die Alöfter nicht in Städten, sondern in meuschenleeren Thalern errichtet werden follten. Somit waren auch ans biesem Grunde die Kirchen lediglich für die Mönche, nicht für bas Laienvolf ba. Dann die in allen Kapiteln fich wiederholenden Bestimmungen zur Beschränfung ber Pracht. Der heilige Bernhard eiferte in einer berühmten, und erhaltenen Bergl. S. 164, Predigt nicht nur gegen die maßlose Söhe, die übertriebene Länge, die unnühe Breite der Kirchen, er wendete fich namentlich gegen die die Neugier reizenden und die Andacht fiorenden Malereien und Bildnereien. Er untericheibet dabei zwischen der Aufgabe der Bischöfe und jener der Mönche, denn diese seien den Weisen und den Unklugen gleich verpstichtet, und mußten versuchen, die fleischlich gefinnte Menge gur Aubacht zu bestimmen. Die Monche sollen all bas für einen Dred erachten, Da nie verzichten gelernt hatten; um somit Christum zu gewinnen. Nur die Bewunderung der Thoren ernte man, mährend die Armen nackend geben.

Man kann nicht icharier, als es ber beilige Bernhard thut, die Kunft verdammen, Sie ist ihm nur ein Mittel zum Zweck und zwar ein solches, bas durch eine höhere firchliche Bilbung bald unnötig gemacht werden könnte: Denn Volksbelehrung ist sein Ziel und ber Belehrte bedarf der Kunst nicht mehr. Schämt ihr euch nicht ihrer Albernheit, so ruft er aus, jo icheut weniastens die Roften!

1596. Tie Urbeit als

Das Ziel der Gejete, die der Orden sich gab, namentlich der Charta caritatis von Buchtmittel. 1119, war die Kestiftellung der Lebensweise und Gebräuche des Ordens und seiner Verwaltung. Bon höchster Wichtigkeit war dabei, daß man in der Arbeit das Mittel gegen den Sittenverfall erkannte; daß man den Klöstern auferlegte, selbst für ihren Unterhalt, namentlich durch Acker= bau, zu forgen. Die Cistercienser wurden bald begehrte Lehrer der Landwirtschaft in allen jenen Gegenden, die auf niederer Bilbungsftufe franden. Die Bisseuschaft und die Runft trat bagegen gurud. Die rasche Berbreitung über bie gauge Welt, Die bamit verbundene Übertragung der Gedanken von Land zu Land gab dem Orden das Wesen eines rein internationalen Bundes; wenngleich die burgundische Gerkunft sich baburch kennzeichnet, bak Burgund dauernd sein Mittelpunkt blieb. Der erste Abt von Citeaur war aus bem Geichlecht der burgundischen Berzöge, der dritte ichon war ein Engländer.

1597. Einbringen ben Orben.

Wem unter den Cisterciensermönchen künstlerische Gaben verliehen waren, der durfte ber kunn mie nur mit Erlaubnis des Abtes und in Demut gebrauchen, ohne dadurch Borrechte 311 Die Generalfapitel, die alljährlich im Mutterflofter stattfanden, follten für Die Durchführung jener Gesetze sorgen, die sich ausführlich mit dem kunftlerischen Schmuck ber Kirchen beichäftigten. Diese Gefete waren von dem Gedanken durchdrungen, daß die künftlerische Form überfluffig und gefährlich fei, jedenfalls die Monche von der Betrachtung des Göttlichen abziehen. Die Kirchen waren aber Betfale (Dratoria) für bie Monche. Gie jollten fo einfach als möglich gehalten sein. Selbst für die Bücher wurden bnute Bilder und Buchstaben verboten; und wenn folche doch entstanden, wie im bayrischen Kloster Alberspach, jo ift bies nicht dem Ciftercienfertum zu daufen, sondern trot diesem geschehen. Glasmalereien murben 77) Citeaux. 489

ebenfalts verboten; 1182 wurde angeordnet, es follen alle vorhandenen gemalten Fenfter entfernt werden; 1256 wurde dieser Befehl erneuert; seit der Mitte des 12. Jahrhunderts traten Tenfier auf, die zwar weiß, aber burch Berbleiung funftvoll gemustert find: Wieder also wehrt fich der monchische Ginn gegen die Runft, ohne fie gang vertreiben gu können. Die nur grau in gran gemalten Teufter von Beiligenfrenz in Oberöfterreich, in Altenberg ftellen eine Umgehung des Gesebes bar, die bald zu völligem Ungehorsam führte: Marienstadt bei Wiesbaden, Beiligenfreng haben farbenglängende Kenfter. Der Angboden follte aus einfachen Aliefen bestehen: Noch 1235 wurde ber Abt zu Grabis in Bohmen (1177 gegründet) bestraft, weil er ein reicheres Kflafter eingeführt hatte: Aber in gahlreichen anderen Rirchen erhielten fich funftvolle bunte Thonplatten neben den gleichfalls verbotenen, erhaben gebildeten Platten über ben Grabern ber Stifter. Und boch mar bas Begraben biefer in ben Kirchen wieber ausdrücklich untersagt. Die Altarbilder, Die fich in Die Klosterfirchen eingeschlichen hatten, befahl man 1240 zu entfernen ober weiß zu überstreichen. Die Kruzifire sollten einfach jein: Das Kloster Königssaal in Böhmen besaß Ende des 13. Sahrhunderts ein solches im Wert von 1400 Mark Silber. Überall brängt der Zwiespalt zwischen ber Ordensregel und den thatfächlichen Berhältniffen die Erkenntnis durch, daß, fo jehr die monchische Gemeinichaft sich gegen die Runst sträubte, der einzelne Wönch, das einzelne Kloster sich ihrer nicht erwehren konnte: Es waren die Brüder nicht völlig ans ihrem Lolkstum ausgeschieden, fie hatten fich nicht gang in die Durre der Asteje verloren. Es gelang ber Kirche nicht, ben Wölfern und ihren einzelnen Sohnen die Runftliebe gu nehmen, felbft nicht jenen, die Die Rutte trugen.

Trot jener funftfeindlichen Geistesrichtung hat der Orden auf das Bauen den größten 1598 mert-Ginfing gehabt. Go ift zu allen Zeiten fo gewesen, daß ber Bergicht auf Schönheit eine bes Drbens. formale Förderung mit sich brachte; da in ihm ein Anruf an die Zweckerfüllung beruht; und diefe aller Zeit die beste Grundlage für eine neue Runft bot. Die Borgüge der burgundischen Bauweise, ihre technischen Fortichritte wurden durch die Ciftercienfer in die Weite Die Kunstformen folgten ihrem Wege.

Das Bezeichnende für den Cistercienserorden ist ja die rasche Verbreitung über die ganze römisch-katholische Welt. Der heilige Bernhard schickte den Novizenmeister seines Klosters Clairvaur, Bruder Achard, in viele der nen gegründeten frangösischen und deutschen Alöster, um deren Bauten zu leiten; die Brüder felbst, denen Sandarbeit und gewerbliche Tüchtigkeit als das beste Mittel gegen Berweichlichung und Verweltlichung galt, wurden an ben Bauten verwendet. Das Streben ging nicht auf Kunft, fondern auf Nüulichkeit aus; ja es wurden die Bestimmungen der Benediktiner verschärft, nach denen kunftlerische Leistungen, die den Bergt. S. 369, Gingelnen fiber Undere erheben, verhindert oder boch jo weit niedergedrückt werden jollten, daß jenen fein Ruhm, feine Sonderung vor den minder Begabten aus ihrer Leiftung erwachse. Aber es wurden auch gablreich Laien unter monchischer Aufficht verwendet; es bilbete thatjächlich ber Orben eine Schule ber Baufmift, wenigstens nach ber gewerblichen Seite. Dagu war die Bahl ber Monde für bas Aloster auf 13 festgestellt, ben Laien der Butritt in die Mirchen unterfagt, Bestimmungen, die die Aulage größerer Bauten hintauhalten follten. Schon unter Bernhards eigener Leitung wurde dieser Grundsat durchbrochen. hatte bei seinem Tode 700 Mönche ohne die Laienbrüder!

Die ätteren Ciftercienferbanten halten sich noch sureng in den Formen, die die frangosi= Bauformen ichen Mntterklöfter angaben. Freilich im wesentlichen unr hinsichtlich des Grundriffes. Anteil ber örtlichen Werkleute läßt sich bentlich in ber Form bes Anfrisses, namentlich ber Bauart beobachten. Es handelte fich bei den Mönchen also schwerlich um völlig selbftändige Schöpfungen, sondern um die Oberleitung, die wohl nicht immer frei von Unficher-

1600. End= frankreich.

1601. Mittleres Frankrick. heiten gewesen sein wird. Die Klöster der Provence und der Languedoc, Silvacanne, Senangue, Ihoronet, Silvanes, Fontstroide, unterscheiden sich in ihren tonnengewöldten Hallensanlagen nicht von den anderen Landesbauten. In Aquitanien wechseln mit Kreuzgewölden die dort üblichen Tonnen; so in Boschaud, La Couronne (um 1170), La Souterraine, Obazine (Mitte 12. Jahrhunderts). Es scheint, als sei das bezeichnende Merkmal der ältesten Bauten neben den an das Duerschiff anstoßenden Nebenkapellen in ihrer wechselnden Form die Kürze des Laughauses, das oft auf drei dis vier Joche beschränkt wird. St. Nicolas sous Nibemont schließt sogar nach einem Joche mit einer massigen Schauseite ab: Es verzichtet einsach auf das Laughaus, stellt sich somit als reine Klerikerkirche, nur als Chor dar.

1662. Burgund. In Hochburgund sind Bonmont, Hauterive, Frinisberg Folgen der landesüblichen Bauweise in einschiffigen Hallen mit tiesen, in der Tonne überwölbten Seitennischen. Es solgen
diese Bauten dem Kloster Fontenay, das sichtlich schon eine zweite Stuse der Ordensentwicklung
darstellt. Das Schiff ist acht Joche lang, die Borhalle umfaßt zwei weitere: Es ist diese
Klosterkirche schon für eine größere Auzahl von Kirchgängern berechnet: Man bricht schon mit
der strengen Regel über die Zahl der Mönche oder mit jener über die Nichtzulassung der Laien.

1603. Deutschland.

Wenngleich sichtlich eine Einheit im cisterciensischen Kirchenbau erstrebt wurde, machten sich doch überall die örtlichen Beeinflussungen geltend. Um wenigsten ist dies dort der Fall, wo die Mönche geradezu Boten der Baukunst darstellten, wo eigenes Schaffen noch in bescheidener Weise herrschte. So im Osten Deutschlands, in den den Slaven entrissenen Landesteilen, in die sie die Fürsten als Träger nicht nur des Christentums, sondern auch des Ackerbaues und der Gewerbe beriefen; und wo sie überall weit über die Grenzen des Gebietes der Kongregation von Cluny nach Osten vordrangen.

Hanbild, das den französischen Anlagen ebenso wie jenen der deutschen Cluniacenser eigen ist: Heilsbronn in Franken, noch für die Benediktiner gegründet, 1132 den Cisterciensern übergeben; unter gleichen Verhältznissen entstanden Dississodenberg an der Nahe; Pforta bei Naumburg (1137—1140), Marienzthal bei Helmstädt (1138—1140), Altzella bei Nossen (1175 gegründet, 1197 erbaut), Buch bei Leisnig (1170 gegründet); das Benediktinerkloster Bürgelin in Thüringen (1142—1150), Maulbronn (1178 geweiht) und viele andere mehr.

1604. Wölbbauten.

Die meisten dieser Bauten halten sich auch noch an die deutsche Sitte, das Mittelschiff nicht einzuwölben. Die ältesten gewölbten Cistercienserkirchen sind Thennenbach im Breisgau (begonnen 1156) und Bronnbach bei Wertheim (begonnen 1157), die beide auf die burguns dische Wölbart zurückgehen. Sine gewölbte Halle stellt Walderbach bei Regensburg (Ende 12. Jahrhunderts), Kreuzgewölbe quadratischer Grundsorm Sberbach im Rheingau (Chor geweiht 1178, Laughaus 1186) und Heiligenkrenz in Niederösterreich (geweiht 1187) dar.

Ein Fortschritt ist in diesen Bauten hier und in anderen Ländern erft dann zu merken, als die Cistercienser sich zu Trägern der Gotik machten; jenes Stiles, der sich um Paris damals entwickelt hatte; nachdem sie selbst von ihrer ursprünglichen Ginfachheit abgefallen waren.

1605. Großere Pracht= entfaltung. Schreitet in den angeführten Banten, in denen der Orden in Wettbewerd mit anderen kirchlichen Gemeinschaften trat, das Banwesen schon mehr und mehr zu räumlich größeren Abmessungen vor, die dem ursprünglichen Zweck einer Gemeindekirche lediglich für die Klostersgemeinde widersprechen, so wirkte auf sie das Banwesen Frankreichs vollends versührerisch, zerstörte es abermals nach kurzer Frist endgültig jenes Streben nach Einfachheit. Alle Besschlüsse der Generalkapitel änderten an der Thatsache nichts, daß auch der neue Orden nach einem Jahrhundert seines Bestehens schon der einst so leidenschaftlich bekämpsten kirchlichen Prachtliebe versiel.

Die Bermehrung der Nebenkapellen, die durch die größere Zahl der Monche und Deffen 1606. bedingt war, zwang zu einer Beränderung des Chores. Unter den burgundischen Mutterfirchen Chorhaupt. icheint Citeaux um 1180 hiermit ben Anfang gemacht zu haben, indem es einen rechtwinkligen Umgang und einen dem entsprechenden Kapellenkranz um den Chor ichuf. Sobald aber hier die Streuge des Gefetes durchlochert war, icheint kein Aufhalten im Durchbruch des Reichtums mehr gewesen zu sein. Gbenso nahm Clairvaux auscheinend ichon 1174 ben Umgang um die von Säulen umrahmte Apfis auf, gleich ber Kathedrale von Langres, beren Bijchof die Rlofterkirche weihte. Auch hier fügte man den Kapellenkranz, wenn auch nur in vierectiger Form der einzelnen Kapellen und dadurch schlichterer Außenarchitektur hinzu. Da zugleich an die Westseite der Querschiffe Kapellen augefügt wurden, entstand ein Chorhaupt mit nicht weniger als 17 Plägen für Nebenaltare. Diefem Beispiele folgte ichon um 1180 mit einer noch weit großartigeren Aulage Pontigun, beffen Kapellen befonders tief, fechsfeitig gebildet und in einer Bahl von 23 das Chorhaupt allfeitig, felbst an den Querichiffenden Bontigun und ähnlich Clairvaur schufen dafür eine neue Anordnung: Die Ab- 1607. trenning eines besonderen Ranmes für den Klerus, das sicherste Zeichen dafür, daß die Ab- Des Chores. ichließung ber gangen Kirche für bie Laienwelt endgültig aufgegeben mar. Upfis, Sober Chor, Bierung und zwei Joche bes Langhauses von Pontigny waren von einer Mauer und von Sitterwerk umichloffen. Im Langhaus ftand bas Chorgeftuhl. Go entstand eine Kirche in der Kirche, ein Klerikerhaus im Gotteshaus. Un der Weftseite der Umfassungsmauer um dieses Mleriferhaus wurden weitere Altare zu beiben Seiten ber Thure aufaestellt. Die Laien konnten im Umgange in ben Querschifflügeln, im Langhaus ber Meffe an ben Rebenaltären beiwohnen, jenem am Hauptaltar aber nur von ferne, durch Sitterwerk zuschauen. zerstörte die Junenwirkung des gangen Baues, um diese Sonderung, diese Abweijung des Laienstandes zur Durchführung zu bringen.

Es handelt fich hierbei nicht um eine vereinzelte Anordnung, fondern um eine folche, Der Letiner. bie in den Cistercienserkirchen und fpater an anderen fast zur Regel geworden zu fein scheint. So wurde in Pforta das erste Joch des Langhauses, in Maulbronn vier Joche, im Benebiktinerkloster Bürgelin ein Joch, in St. Peter zu hirjau, St. Michael zu Bamberg, St. Paul in Lavant, Bronnbach, Cajamari und anderen Bauten Teile abgesondert, und gwar überall in ähnlicher Form, so daß eine Bogenstellung quer durch das Langhaus die Mönchstirche von ber Laienkirche trennte. Es ift dies jenes Lejevult (lectorium), das als Leitner von nun an auch in den Bischofskirchen beliebt wurde; eines der merkwürdiasten Glieder der Kirchenentwicklung bes Nordens, die mit der Entwicklung des Gottesdienstes aufs engfte in Beziehung fteht.

78) Spanien.

In der berühmten Wallfahrtstirche von Santiago de Compostella setzt die driftliche Santiago be Runft der iberischen Halbinsel nach vielfachen Bersuchen in bescheidenen Bauten mit einem Composicua. Werk ersten Ranges ein; 1078 oder 1082 wurde fie begonnen. 1124 und 1128 war fie im Ban, mit 1154 ift inschriftlich im Querfchiff gekennzeichnet, 1168 baute Meifter Mateo ben Westbau, 1188 berselbe das Prachtthor Portico de la Gloria und ferner auch die weit ausgebehnte Unterkirche. Wir sahen, daß sie im wesentlichen eine Nachahmung von St. Sernin in Toulouse und barüber hinaus von St. Martin in Tours war: Die durch Gurten ver- Bergl. C. 126, ftartte Tonne über bem Hauptschiff; Die hoch gestellte beforative Empore; Die Krenggewölbe unter diefen; die funf Kapellen um den Chorungang, denen sich noch vier an den je 5 3och langen Querschiffflügeln anreihen.

M. 1394.

Der Bau gehört zu ben gewaltigsten Aulagen. Hoch über bem Plat gelegen, mit seiner leider verbauten Schauseite zwischen zwei mächtigen Türmen zum Gintritt labend, behnt

sich die Kirche bis zu einer Lange von 96 m bei einer Breite des Mittelschiffes von nur 8,2 m und einer Sohe von über 22 m. Das Querichiff übertrifft jenes von St. Gernin, indem es fich über 74 m lang ausstreckt.

1610. Beitere Riicen= bauten.

Trobdem hat der Ban nicht danernden Ginflug gewonnen. Ihm nahe steht die Kathedrale 3u Lugo, die 1129 durch Meister Raymundo begomen, 1177 am Schiff vollendet, 1769 im Ankern umgebant wurde; ein Ban, an dem schon mancherlei Bersuche eine Anderung der Anordnung erstreben: Die Westteile zeigen den Spithogen, der Chor mit vielseitigem Umgang gehört schon dem Ende des 13. Jahrhunderts an. Wieder wird an Länge (über 76 un) 30 gewinnen gesucht, mas dem Mittelschiff an Breite (7,3 m) fehlt.

Eine gange Reihe von Bauten behalten wenigstens noch die Aberwölbung in ber Tonne bei, wenngleich auch in Spanien die Borliebe für die in Lugo noch vorhandene Empore mehr und mehr schwindet. S. Jüdoro zu Leon (1149 geweißt, boch später vollendet), S. Millan in Segovia (12. 3ahrhundert), S. Esteban und S. Martino ebendafelbst, S. Pablo bel Campo in Barcelona (um 1120), S. Pedro de las Quellos ebendafelbit, S. Ledro de las Galligans in Gerona, endlich die schwerfällige Kirche E. Pedro in Huesca und zahlreiche andere Bauten fennzeichnen diese von Subfranfreich abhanaige Bammeije.

Die vorwiegende Neigung wendete sich aber dem Krenzgewölbe zu. Namentlich an den Rathebralen ift diese Form beliebt. Die Grundgestalt ift hier meift die eines lateinischen Krenges mit einschiffigem Querschiff, an das fich oft nach Art der Benediktinerkirchen eine Angahl Nebenchöre legen. Die Gesamtanordnung ift einfach und fireng. Die Känwfer ber Gewölbe siten tief, die Dacher über den Seitenschiffen find fehr flach, jo daß für die Triforien fein Raum übrig bleibt. Dagegen erhalt sich die Vorliebe für langgestreckte Onerschiffe. Die alte Kathebrale zu Salamanca (1120 begonnen), jene zu Zamora (1174 vollendet), Tubela (1135-1188), Tarragona (1131 begonnen), Lerida (1203-1278), zeigen dieje Entwicklung. Sta. Maria del Uzogne in Benavente (1170—1220), S. Vicente in Avila (um 1200) gehören weiter hierher.

1611. 3nnere Musbilbung

M. 1608,

In ihren Grundformen nicht eben bedeutend, zeichnen sie sich vielfach durch ihre Ausschmudung aus. So ist nicht klar, zu welcher Zeit die merkwürdige Ginrichtung der svanischen Kirchen Regel wurde, daß nämlich dem Chor gegenüber ein Stück des Mittelichiffes burch Ummanerung abgetrenut und für die Geistlichkeil bestimmt wurde, die hier ihr Gestühl auf: Bergl. G. 491, ichlug. Die meiften biefer Einbauten gehören ber späteren Zeit bes Mittelalters und ben folgenden Stilen an. Während in der Kathebrale zu Tarragona von fünf Jochen des Mittels schiffes den Laien die drei westlichen geöffnet sind, wurden ihnen in Tudela von 4 Rochen mur bas erste freigelaffen; bas zweite und dritte ift ummauert, bas vierte famt ber Bierung von zwei Eisenaittern durchzogen, die die beiden Chore unter sich verbinden und den im wesentlichen in die Seiten- und Duerschiffe gedrängten Laien Ginblick in die beiden Chore gestatten. Gomit verlieren die Kirchen ihre Oftrichtung und wird die Bierung gu einem Mittesvunkte. bie die in Spanien besonders beliebte, schmudreiche Ausgestaltung ber sie abbecfenden Ruppel bearundet. Die zweigeschoffige Fensterreihe der Ruppeltrommel an der Kathedrale zu Salamanca mag als Beispiel dieser abwechslungsreich gestalteten Bierungsanlagen bienen. Brächtiger noch ist jene auf der Kathedrale zu Zamora: nach außen ein Kuppelbau mit 16 verzierten Rippen, an beffen Ecken vier Turme mit fleinen Zwiebelfuppeln angeordnet find; Giebel in den Uchsen entsprechen diesen in der architektonischen Ausbildung. Dieselben Eckuruchen wiederholen fich bei zweigeschoffiger Unlage an der Colegiata ju Toro, einem Werke von

1612. Bierungs: fuppeln.

Groß ift die Zahl ber Turme, die fast immer als rechtwinklige, nur burch Gurtgefinfe 1613. Tirme. und Fenfter belebte Mauermaffen auffreigen. Gang romanische Formen zeigt noch jeuer ber

besouders vornehmem, bei reichem Schmuck wohldurchdachtem Entwurf.

78) Spanien. 493

Kathedrale zu Zamora; an den Eden teilen ihn ichwere Wandftreifen, in der Höhenrichtung Gesimse in 6 Geschosse; nur die oberen find mit der sich mehrenden gahl von je 4 bis 12 Kenstern ringgum geschmudt. Gin Belm fehlt wie auf ben meiften Rirchturmen. Die Binnenreibe, die jenen des Alosters Ripoll zu Gerona abschließt, durfte vielmehr die ursprungliche Form Bier waren zwei folder ichwerer, rechtwinkliger, fechsgeschoffiger Aufbanten an ber Westschauseite geplant. In späterer Zeit entwidelt fich bie Form zu größerer Schlankheit; am schönften über hohem glatten Unterbau in fünf Geschoffen am Südturm von S. Efteban zu Segovia (Mitte 13. Jahrhunderts); an diesem macht fich schon der Spisbogen geltend. Un ber Kathedrale gu Signenza (1150 begonnen) hat ber Turm eine Schlankheit, daß bie Höhe fast achtfach ber Breite entspricht; und doch steigt er bei völliger Schmucklosigkeit bis 311 der im 16. Jahrhundert zugefügten Spite empor.

> 1614. Arenigänge.

Die Kreuggange waren im driftlichen Spanien besonders beliebt. Auch hier bilben fie Stätten besonderer Wirksamkeit für die Bildhauer. Der Kreuzgang der Kirche E. Ledro la Rua gu Spella mit gu zweien bicht gekuppelten Caulen; ber von E. Bedro gu Engat bef Balles bei Barcelona mit schweren, für figürlichen Schund besonders vorgebildeten Anäusen über bünnen Säulen; die gleiche Anordnung bis zur Robeit übertrieben in ber Anine bes Klofters C. Juan de la Peña zu huesca; die zierlich reiche, für die Kirchgänger bestimmte Vorhalle an ber West- und Südseite von E. Csteban und an der Sudseite von S. Martino in Segovia, jowie jene reich gruppierte von Sta. Maria de Aguilar de Campos bei Palencia, wie endlich die in hoher Bollendung frei und luftig sich entwickelnden von S. Lincente in Avila und Kloster Nipoll in Gerona reden von der Vielgestaltigkeit und dem Schaffenseifer fpanischer Mönche Mährend in der Sauptsache die sudfranzösische Runft auch bei ber und Kirchgemeinden. Bilbung ber Ginzelheiten Borbild mar, fanden fich boch auch entichiebene Anlehnungen an Aber sie traten zunächst nur gang vereinzelt auf, sichtlich, weil die Moham= medaner selbst noch wenig zu geben hatten, bei diefen eine Runft höheren Ranges erft mit bem 13. und 14. Jahrhundert zuwege kam.

In ber Bilduerei folgte Spanien ebenfalls den frangofischen Anregungen. Gs bieten auch hier namentlich die Thore die Gelegenheit zu reicherer Formenentwicklung. Manchmal. wie an ber Seitenpforte ber Kathedrale zu Leon (1160) find dieje noch willfürlich auf kleinen Flächen verteilt und aneinander gerückt, klobig und hölzern in der Haltung. An S. Jödoro Bergl. S. 429, ebendaselbst sind sie wenig besser. Aber bald beginnen großartigere Werke hervorzutreten. So das Thor von S. Miquel in Estella: Die Säulen haben die figurierten Knäufe, die Archivolten, beren fünf bas Thorfelb umgieben, find völlig bebedt mit kleinen Riguren; bas Feld felbst zeigt den thronenden Christus zwischen den Tieren der Evangelisten. Wandpfeilern in zwei Reihen übereinander Gestalten von plumper Bildung, doch forgfältiger Durchführung; jum Teil von trenherzig ergählender Empfindung, jum Teil von einer dunmfen Grofartigfeit; alle von unterfetter Gestalt, von flachen Gliedern, bescheidener Bewegung.

Noch etwas tiefer steht die Bildnerei am Thor der Kirche Santiago (S. Juan de Crucifijo?) im benachbarten Puente be la Reina, wo auf funf Archivolten meift paarweise Gestalten angebracht find und zwar im äußersten Bogen davon nicht weniger als 21. der Bahl ber verwendeten Quader entsprechend. Bemerkenswert ift bas Badenornament bes innersten Bogens, das sich nunmehr hänfig wiederholt, so namentlich in vierfacher Wiederholung an der Kuerta del Obispos der Kathedrale zu Zamora. Die Ausschmückung der Bogen dagegen nimmt das Thor der Colegiata zu Toro sich zum Vorwurf. Auch hier ist ber innere Bogen leicht gezacht, ber zweite und vierte aber haben ein ber Form einer Bank entsprechendes Querprofil, auf dem im inneren Halbkreise konzentrisch augeordnet 15 Engel. im äußeren 27 nufizierende Könige figen. Die Rudufe ber je gu breien gefuppelten Saulen

1615. Bilbnerei. Soule bes

find reich figuriert. Bei der Kleinheit aller Gestalten ist ihnen eine erfreuliche Belebtheit eigen, die nur durch die vielfache Wiederholung gestört wird.

1616. Chule von Toulouie.

Ju Gegenjah hierzu stehen die Gestalten am Hauptthor von S. Licente zu Avila (1190), die unverfennbar auf die Schule von Moiffac und Tonloufe guruckgeben in ihrer Bergl. 3.461, hageren Lebendigfeit, ihrem wechselseitigen Zuneigen zum Gespräche. Anch findet sich alsbald die volle Kraft im Lifanzenornament ein, das hier die Thorbogen bedeckt. Der Mittels pfeiler mit einer vornehmen, figenden Chriftusgefialt trägt zwei Thorbogen, jo daß hierdurch ber ganzen Anlage ein ichlankeres Berhältnis gegeben wurde. Das hanptwerk ber spanischen Bildnerei ist aber zweifellos die großartige Puerta de la Gloria zu Santiago de Compostella (1188), auf beren Oberichwelle Meister Mateo seinen Namen fette. Es umfaßt bieses wohl gewaltigfte Bilbnerwerf bes 12. Jahrhunderts brei Thore, von benen bas breitere mittlere burch einen Pfeiler geteilt mird. Die Säulen ber fünf Gemande ruben auf phantaftijchem Setier, find mit reichem Dlufter vergiert und tragen eine Reihe von 16 Bildfäulen, jumeift ber Apostel. Die Archivolte bes Sanptbogens beleben wieder in dichter Reihe jene konzentrifch figenden, mufigierenden Könige. Die Rippenanfage ber Borhalle, Die Archivolten ber Seitenbogen zeigen weiteren figurlichen Schund. Hanptfächlich findet fich biefer aber im mittleren Bogenfeld La Gloria. Über St. Jakob, ber mit feguend erhobener Linken vor bem Mittelpfeiler steht, Chriftus sigend, in doppelter Lebensgröße, eine ber ergreifendften Geftalten ber frühmittelalterlichen Runft; neben ihm Die vier Evangeliften mit ihren Tieren, Engel mit ben Marterwertzeugen; bichtgebrangte Gruppen von geringerer Größe, aber nicht minder vornehmer Gestaltung. Un der Ruckseite bes Pfeilers, ber Kirche zugekehrt, kniet ber funftreiche Meifter felbft. In ber Stellung ber Apostel, in ber jegnenden Sanbbewegung Christi, in den wohlverstandenen Körperverhältnissen spricht sich die Schule Südfrankreichs aus, jedoch übertragen auf die Kraft eines ungewöhnlich reich begabten Künstlers, dem bier ein Gesamtwerk von höchstem Wert zu schaffen beschieden war.

1617. Maleren

Von der gleichzeitigen Malerei Spaniens wissen wir nur wenig. Ein vaar Handichriften mit Miniaturen, namentlich eine Erklärung der Apokalppfe aus S. Sebaftian gu Silos bei Burgos (1109), geben ein ungefähres Bilb bes Könnens; bas freilich ein ganz niedriges ift. Die fpiralförmig gefältelten Gewander find jenen auf fühfraugöfischen Bilbwerken entlehnt. Uhnlich find die Malereien im sogenannten Bantheon der königlichen Grabkapelle bei S. Jiiboro zu Leon (1180—1240 gemalt), in denen Borgänge aus Christi Leben, die Zeichen des Tierkreises und die Monate des Jahres dargestellt find; wieder in einer Beise, die sich den Bilbwerten Frankreichs nahert. Jede Ginzeldarstellung ift in einen Kreis eingeschlossen auf hellem Grunde, während im ganzen das Gewölbe tieftonig gehalten ist.

1618. Spätere Bilonerei.

Die spanische Bildnerei wirkt noch nach an Thoren, die bereits im Svikbogen ausgeführt find. So am Westthor der Kathedrale zu Tudela mit 8 Archivolten, auf denen nicht weniger als 116 Rigurengruppen angehäuft find; ein reiches, aber in der Gefantanlage gedankenarmes Werk; und in ber fehr merkwürdigen Schöpfung an Sta. Maria la Mayor in Signenza, als beren Verfertiger sich Leodegarins inschriftlich nennt. Das Werk bietet mancherlei Ratiel: Die Zwickel über ben Bogen füllen kleine Flachbilber, kraus burcheinandergewürfelte überschwengliche Werke von äußerster Robeit; ferner Fabeltiere neben Schnörkelwerk und Menichengruppen; alles wirkt ziellos und willfürlich guigmmengetragen: fo füllen die doppelte Arkadenstellung über dem Thor neben dem thronenden Christis 14 kindisch puppenhafte Statnen. Auf dem Bogenfeld wiederholt sich Christus; neben ihm. in zwei Streifen geordnet, find das jungste Gericht, unter ihm, wieder in Arkaden, die Aunafrau und die Apostel angebracht. All dies zeigt die spanische Bildweise in ber Sand eines wenia befähigten Mannes. Merkwürdig aber sind die Figuren der Gewände: links drei Beilige,

tırdlicen

Rampfe,

rechts drei Frauen; die fehr langen und schmalen Gestalten find 3mm Teil auch hier mit ben Säulen vereint, fo daß nur ihre Röpfe und Glieder aus beren Stamm vorragen. Man erkennt deutlich das Borbild von Chartres, den Ginfinf nordfranzösischer Bildnerei jenseits des Berawalles der Anrenäen.

79) Das Rheinland.

Grobartig entfaltete fich bas firchliche Bamvefen in Deutschland gerade unter dem Ginfluß des weltbewegenden Ringens zwischen geistlicher und weltlicher Macht. Das Investiturgeset Gregors VII. hatte zu den erbittertsten Kämpfen geführt, deren Einfluß auf die kirchlich gläubigen und staatlich trenen Gemüter die tiefste Berwirrung ausübte. Je mehr sich im Rapste das ganze Kirchenwesen gipfelte; je mehr dem steigenden Unglauben gegenüber die ichlichte Singabe an die Lehre Roms als höchfte geistige That geseiert wurde; je hestiger geistliche und weltliche Fürsten die Übergriffe der Papfte bekampften, die Glaubensfragen in bas politische Drängen und Stoßen hineingezogen wurden; um so eifriger war der Ginzelne bemüht, durch Stiftungen für fein Seelenheil zu forgen, durch reiche Gaben fich die Berföhnung vor Gott zu erkansen. Der Reichtum der Kirchen wuchs, obgleich man wohl erkannte, daß in ihm eine der schwersten Schädigungen des Staatswesens lag. Der Bann ichwebte brobend über ben Sanptern aller jener, die nicht die Macht der Vergebung ber zu unberechenbaxem politischen Sinfluß gelangten kirchlichen Würden außer die Landesgrenzen verlegen wollten. Überall empfand man dentlich, wie imgehenerliche Instände diese Macht in ber Sand einer ihrer geiftlichen Aufgaben entfremdeten, verweltlichten Geiftlichkeit hervorbringen miffe. Und mit ben ihr fo reich gufließenden Mitteln suchte die Kirche wieder ihren Glanz nach angen zu mehren; steigerte sich ihre Neignng, burch Prachtentfaltung ihre Kraft an bekinden; durch Brunk die Gemüter an sich an gieben; an herrichen, indem sie bauen und bilden ließ.

Während die Kirche sich zu der gewaltigsten Macht im Staatsleben Europas entwickelte; 1620. Macht während die Bolfer stannend den Papst das Richteramt über die Kronen und Schwerter ber Welt für sich beanspruchen saben; mahrend die halb von religioser Erregung, halb von wilder Abentenerluft gepacten Scharen nach bem beiligen Lande zogen; zu hanse ber Sohn gegen ben Bater, ber Fürst gegen den Kaiser, der Grundherr gegen den Gerzog die Sand erhob; gegen die zuchtlofe Geiftlichkeit der in echter Armut Lebende eiferte; überall die Grundlagen des Sittenlebens erschüttert, mißachtet, umgestoßen erschienen; konnte der Ginzelne sich nicht gemig thun in Werken des Opfers, der Selbstentziehung, der Selbsterniedrigung, inn eigene Selbstsucht, Sabsucht, Chraeiz zu fühnen.

Raifer Heinrich IV., ber den schweren Gang ber Suhne antrat und doch nicht aufhörte, Raiferbome, dem Papfte die Notwendigkeit ftarker ftaatlicher Macht entgegenzuhalten, ift ein echtes Kind feiner Beit; seine theinischen Dome find die Zeugen feiner Opferfrendigkeit und seines Glaubenseifers.

Der Dom zu Speger, der unter Kaifer Konrad II. im 1030 begonnen, unter Kaifer Bergl. S. 422, Heinrich III. im 1060 beendet worden war, wurde unter ihm in einer Weife, etwa 1080 bis 1100, verändert, die einem Neuban nahe kam. Bischof Benno von Osnabrud ftinte zunächst den vom Rheine unterspülten Chor, der Kauzler Otto erneuerte 1097 den Oberban bes Langhaufes. Etwa von 1160-1200 wurden dann anscheinend die den Hauptschiffgewölben entsprechenden Pfeiler durch Vorlagen verftärft, die Gewölbe felbst verändert, Querichiff und Chor erneuert.

Abulich entwickelte fich ber Dom zu Mainz, ber nach einem Brande von 1081 nen ausgebaut und unter Erzbijchof Abalbert I. († 1137) vollendet wurde. Die Gewölbe wurden noch im 12. Jahrhundert erneuert, zwischen 1200 und 1243 entstand das westliche Querhaus.

1622. Bolbbauten.

DR 1418.

Und Oberitalien fam die Runft bes Wölbens im Krenggewölbe. Dies murde auf beide Bauten angewendet. Und zwar wölbte man bas Mittelichiff ohne Widerlager ein, wie man Bergl S. 433. dies ichon früher an den Seitenschiffen gewöhnt war; vertrauend auf die Wucht der ichweren Mauermaffen. Aber bie Meister bes Baues wußten diefe zu beleben, indem fie die Gewölbanfage durch schlanke Halbsäulen stütten, die Wandstächen durch Blenden gliederten und somit die Pfeiler zu einer gleichmäßigen Wechselwirkung brachten.

1623. Grund: rigbildung.

Die Grundrigbildung ift einfach: dreischiffig im Langhaus, mit einer Auppel über der Bierung. Speyer hat Querschiffflugel im Geviert; in Main; fehlen diefe. Gie treten bafür an der Bestseite auf, wo das Chorgeviert durch drei mächtige Apsiden ausgezeichnet ift. 3m Anferen zeigt fich ftarte Kraft, ruhige Maffigkeit: Es find Bauten echt kaiferlicher Befinnung, fart und ichlicht, von einer unvergleichlichen Zurudhaltung und Bürbe, wunderbar abaemeisen in ihrem Berhältnis zur Breite und Sohe; Raijerfirchen und zugleich Bolks: firchen; Denkmäler der irdischen Macht und der Demut gegen Gott.

Zierformen.

Sie stellen die Bollendung ber romanischen Bankunft bar, die völlig erlangte Gesetmäßigkeit, weungleich bei einer noch um feinere Ausfünfte verlegenen, auf die einfachsten Gefete bes Bauens begründeten Technik. Auch die Zahl der schmückenden Formen ift nicht reich. Besonders beliebt ist die sogenaunte Zwerggalerie, die Durchbrechung der schweren Mauermaffen oberhalb bes Gewölbaufates und unter dem Dache durch eine Reihe zierlicher Arkaben. Ferner die dieser entsprechende Berwendung des jogenannten Hundbogenfrieses, ber unter ben Gesimslinien sich hinzieht; und ber Bandstreifen (Lisenen), die am Angern bie Joche 1625. Turme, bes Grundriffes anmerken. Die Türme, die in reicher Bahl und mit feinem Sinne für bas Malerische ausgebildet wurden, die fraftige Gliederung der Maffen burch ben Grundrif find ben rheinischen Banten Mittel, die Wirkung zu jener herrlichsten Machtfülle zu freigern; sie als echte Kinder der deutschen Kaiserwürde, des gleichen Geistes als die Blüte unserer Dichtung zu machen. Wie im Nibelungenlieb, in Wolfram von Sichenbach und Walther von ber Bogelweibe sich die Kraft jenes Bolkstums äußerte, bas den Deutschen ben ersten Rang unter den Bölkern jener Zeit zuwies; wie in der Tiefe der schlichten Empfindung das Mittel beruhte, daß die Deutschen selbst im Kampse mit Rom dessen stärkste Förderer und die Retter im Verfall des italienischen Kirchenwesens wurden; so sind diese Dome Merksteine der kunftlerischen Entwicklung der Belt; die vollendeten Zeugen des beutschen Abschnittes der mittelalterlichen Geschichte. Sie wurden später überboten an Größe und Zierlickeit, an Können und Wagen; aber sie sind nirgends überboten worden an in sich begründeter Kraft zur völligen Erfüllung ihrer schlichten Aufgabe: Denkmäler der Frommigkeit eines gewaltigen Fürsten und Heimstätten des Megbienstes für sein zahlreiches Beergefolge zu fein.

1626. Weitere Mirden: bauten.

Undere wetteifern mit ihnen in diefer Absicht. Go zunächst Worms, beffen auf altem, bald nach 1000 entstandenem Grundplan aufgeführten Renbau Bischof Konrad II. 1181 weihte: der Westchor entstand erst im 13. Jahrhundert. Besonders bemerkenswert ist ber Aufban bes Langhauses, die fortschreitende Kunft der Berwertung von Blendarkaben zur rhythmischen Belebung der Wandflächen.

Diefelben eblen Bauformen ericheinen in St. Martin in Borms, einer Pfeilerbafilita mit gerade geschloffenem Chor; an der dortigen Paulsfirche mit ihrer zweigeschoffigen Bor-Bergl. C. 389, halle und ihrem Kuppelturm; endlich an der Synagoge (Mitte 12. Jahrhunderts), einem DR. 1274. merkwürdigen zweischiffigen Ban, an dem ein ausgebauter Flügel im rechten Winkel anftoft: In feiner gaugen Unordnung ein Beweiß bafür, wie fehr die Bauleute jener Zeit empfanden. daß die Ginzelformen nicht bloß um ihrer Schönheit, sondern um ihres Zweckes willen Bebeutung haben; daß verschiedener Gottesbienst verschiedene Grundformen forbert.

Bebiete.

MR. 1075.

Den Rhein hinab find die Einfluffe der großen Kaiferdome deutlich zu ipnren. Co 1627. Mieberrheinische an St. Raftor in Robleng (1199 abgebraunt, 1208 neu geweiht), an ber noch flachgebedten Bfeilerbafilika von St. Florin (12. Jahrhundert, Chor gotifch, Langhaus im 17. Jahrhundert gewölbt) und der Liebfrauenfirche (1182 gegründet) daselbst. Bon besonderer Bildung sind die Kölner Kirchen. Die drei an das mittlere Quadrat sich anlegenden Apsiden von St. Maria im Kapitol gingen aus einer altrömischen Grundanlage hervor, die Erzbischof Bergl. S. 338, Bermann II. jur Errichtung einer Rirche beungte. Rur widersprach eine folche Anordnung au febr ben liturgifchen Bedürfniffen ber Beit, als bag man auf bie Unfugung eines Langhaufes hätte verzichten können. Wo das Syftem fyäter verwendet wurde, jo zu Bonn, Doormf (Tournay). Kemmerich (Cambray), Novou, Soissous, Marburg erscheint der Borwurf ohne Steigerung bes hier niedergelegten Gedankens, sondern in bescheidnerer Ausführung. Chenfo ist dies bei den Kölner Kirchen der Kall: St. Aposteln (12. Jahrhundert, Chor und Gewölhe bis 1219) und Groß-St.-Martin (um 1200) und weiterhin St. Quirin 311 Neuß 1628. Roln. (begonnen 1209), Rurmond (begonnen 1218) zeigen diefelbe Anordnung, wobei die Innenfeiten ber Apsiben burch aneinandergereihte flache Nischen ober vorgestellte Bogenreihen abwechslungereich belebt werden. Dagegen steigert sich bie Ausbilbung bes Bierungsturmes, ber, bei Große St. Martin von vier Treppenturmeben an ben Eden begleitet, gu gewaltiger Maffe aufsteigt und, mit dem am Rhein üblichen riefigen Holzhelm bedeckt, eine der bezeich= nenbften Bauformen in bentichen Ländern barftellt. In St. Aposteln kuppelartig im Achteck aufgelöft, schafft der minder hohe Viermasturm mit zwei Trevventurmen und den schön geschwungenen Linien ber die Apsiden schmuckenben Zwerggalerien ein nicht minder reizvolles Architefturbild.

Selbst da, wo es sich nur um eine Apsis handelt, zeigt sich das Streben, bie ftarken Mauern burch Nischen, vorgestellte Säulchen zu beleben. So an St. Kunibert gu Köln, einer Kirche, die durch ein stattliches Weftguerschiff ausgezeichnet ist, wie ein folches auch St. Aposteln hat; die aber auch folde Nischen in den Umfaffungsmauern der kurzen Alügel des Oftquerschiffes, ja felbst längs der Seitenschiffwände Andentungen folcher anfweift.

Am eigenartigsten äußert sich diese kölnische Runftsorm an der merkwürdigen Kirche Bergl. S. 338, St. Gereon ju Köln (1069 geweiht, 1151-1156 umgebant, 1227 vollendet), einem ovalen Bau mit tiefen Bandnijden, wahricheinlich antifen Grundriffes, ber zu einer höchft gedankenreichen Lösung des teilweise schon gotischen Aufbaues führt. Die Form bes Mainzer Weftchors beruht auch auf diesem Beispiel; im Münfter zu Bonn (Westchor 11. Jahrhundert, Oftdor um 1160, Langhaus und Querichiff nach 1208) erscheint der Borwurf auseinandergezogen: das Querhaus den breiten Seiteuschiffen entsprechend; der Samtchor das durch, daß brei Gewölbjoche zwischen Lierung und Apsis gestellt find. Gine ganze Reihe von Klofterfirchen reihen fich in der Form diefen ftadtischen und bischöflichen Bauten an. Co bie ftattliche Bramonftratenferfirche gn Rnechtsteben (feit 1138 vom Laienmeifter Gego erbaut) mit Doppeldor, Bierungsturm, in strenger Schlichtheit eingewölbt; bie Angustinerfirche Mosterrath (Arnyta 1108 geweiht, Oberfirche 1209 vollendet), die nach dem "Langobarbifchen Schema", wie gefagt wird, mit weit ausladendem Querschiff errichtet wurde; die Abteifirche Branweiler (Krupta 1050 geweiht, Ende 12. Jahrhunderts); jene gu München-Gladbach, Werden n. a. Dann in kleineren Städten: Die Rirche zu Sinzig mit Emporen, achtedigem Bierungsturm, reich ausgebildetem Chor; bie ftrengere, durch die wohlansgebildete zweitijrmige Westseite bemerkenswerte Pfarrkirche zu Andernach; jene zu Boppard, Bacharach, Kobern. Überall die gleiche Sicherheit in der Behandlung der Bauformen, die stets zu einem reifen Bilde kirchlichen Ernstes, aber auch zu fräftiger Kunstfreude führte.

32

Selbst in der fehr frühen und in stillster Abgeschloffenheit liegenden Rlofterkirche gu Laach (1093 gestiftet, 1156 geweiht) offenbaren sich schon alle dieje Borzüge. Sie hat zwei Querichiffe, jedes mit einem Aufban über der Bierung; im Ofien ift dieser achteckig, kuppelartig; im westlichen rechtwinklig, turmartig, die je zwei Treppenturmen sind östlich rechtwinklig, westlich rund: All dies zeigt, wie der Künstler die Formen abzuwägen verstand. volle Vorhalle vor der Westseite mit prächtigem Thor und zierlichen Arkaden erinnert in ber Anordnung noch völlig an den Grundrif von St. Gallen.

1629. Trier.

Bergl. C. 337,

M. 1071.

Wie Köln bietet Trier wichtige Anregungen. Der alte quadratische römische Saalban mit feiner flachen Dede über vier Säulen entsprach bem firchlichen Bedurfniffe und Empfinden nicht mehr. Schon im 11. Jahrhundert waren die Säulen verstärft und zu frengförmigen Bfeilern ummauert und der Raum nach Besten um zwei ber alten Unlage entsprechende Joche verlängert worden; etwa 1160-1210 wurde der Bau eingewölbt. Es wandelte sich somit wieber bie centrale Unlage in eine gestrectte um, indem auch hier bie feitlichen Joche niedriger liegen blieben, an die mittleren aber zwei Apfiden gegen Dit und West gelegt wurden: Über 16 m weit mußte bas Kreuggewölbe gespannt werben, um bem ftattlichen Ranme eine Steindecke zu geben.

Die rheinischen Ginfluffe find auch gegen Westen zu bemerkbar. Die Kathedrale gu Berdun (12. Jahrhundert) ist eine zweichörige Anlage von seltener Symmetrie der östlichen mit ber westlichen Endung. Die fleinere Rirche von G. Die im Baggan fteht ben beutschen Bauten näher als den burgnndischen.

1630. Dberrbein.

Um Dberrhein bildet Strafburg ben Stütpunkt diefer Kunft. Das Münfter, das, 1015 begonnen, im 12. Sahrhundert vielfach ausbrannte, boch nach 1176 nen ausgebaut murde, erhielt seinen Chor über ber teilweise bem 11. Jahrhundert angehörigen Gruftanlage, feine Querichiffe und die Grundanlage ber Vierungspfeiler. Die Querichiffstügel find bier zweischiffig. Aber diese besondere Anordnung ift ohne Ginfluß auf die Gestaltung ber elfäsisischen Bauten: St. Fibes zu Schlettstadt (Ende 12. Jahrhunderts), Sigolsheim, die Klosterkirche St. Leobegar in Gebweiler, St. Beter und Paul in Nenweiler (1. Salfte 13. Jahrhunderts) und andere Bauten, die nur noch in ihrem öftlichen Teil erhaltene Abteikirche zu Murbach (1139 geweiht), die Kirche zu Maursmünster u. a. reihen sich ben im wesentlichen die Cluniacenser Grundform festhaltenden dentichen Bauten ein.

Man erlangt aus alldem weniger ben Gindruck, als handle es fich bei biefen Bauten um die Darftellung tiefgreifender firchlicher Gedanken. Die Behandlung ift eine vorwiegend fünftlerische, wenn man hierunter die Verwendung schönheitlicher Formen zur Erzielung eines finnerfreuenden Gindruckes versteht; das Streben geht auf Reichtum der Gestaltung, auf Mehrung und geschickte Verbindung der belebenden Ginzelheiten.

1631. Limburg

> 1632. Emporen.

W. 1393.

Gines ber prächtigsten Beispiele biefer Urt, ein Ban von berückender Gesamtwirkung und höchstem Geschick in der Einordnung in die landschaftliche Umgebung, ist der Dom zu Limburg an der Lahn (um 1212 begonnen, um 1250 vollendet). Die Lage auf einem Felsen am Flusse gab die Beranlaffung zu entschiedener Sobenentfaltung, die Westfeite hat zwei fraftige rechtedige Turme, je zwei siten auf ben Cden ber Querschiffslügel, ein siebenter über der Bierung. Der Bau ist im Grundriß furz, hat nur zwei Quadratjoche im Langhause, ein halbes Quadrat als hohen Chor, ein kreisrundes Chorhaupt mit Umgang und in der starken Umfaffungsmauer uischenartige Kapellen. Aber er hat ringsum eine wohlgebildete Empore und über dieser noch ein nach Urt der Zwerggalerien geschaffenes Trisorium, sowie die Obergademfenfter, also auf bescheidener Grundfläche eine Fulle ber Form. Gehr merkwürdig ift Bergl. S. 415, auch hier die Empore. Mehrere kleine Treppen führen zu ihr empor; sie hat an der Oftseite ihre eigenen Kapellen, ihren Umgang um die Querichiffflugel und den Chor; fie ftellt dem= nach eine Oberkirche dar, die liturgisch selbständig ift, ihre eigenen Altare, ihre eigenen Meffen hatte.

Bemerkenswert find auch die verschiedenen Formen der Doppelkirchen, gunächft jener 1633. Doppelvielgenannten zu Schwarz-Rheindorf nahe ber Siegmundung (1151 begonnen, 1176 gegen Besten um zwei Gewölbjoche verlängert), ein ursprünglich im griechischen Kreuz angelegter Bau, mit den kölnischen Rischen in den starken Umfassungsmauern des Untergeschosses, darüber eine zweite Kirche mit reizvollem Arkadenumgang: Das Ganze eine fehr eigenartige, fünstlerisch meisterhaft um den hohen Mittelturm gruppierte Anlage, die man auf byzantinischen Einfluß zurudführen wollte; wohl ichwerlich mit Recht. Wie die Nonnenklofterkirche gu Ott₂ Bergt. S. 508, marsheim im Elfaß noch im 11. Sahrhundert die Nachener Pfalzfirche fast getreu nachahmt, burfte auch hier ein örtliches Borbild maßgebend gewefen fein. Gewinnt boch an noch mancher rheinischen Kirche die Empore eine fast felbständige Bedeutung, so daß fie ihre eigenen Nebenkapellen befitt.

firden.

Spricht fich in den Doppelfirchen eine öriliche Form aus, fo zeigt fich boch, daß auch hier die unklare Erinnerung an die Heilige Grabeskirche in Jerusalem nicht ohne Ginfluß blieb. Die Rapelle St. Georg ju Köln (2. Hälfte 12. Jahrhunderts), eine ftattliche Ruppelanlage über quadratischem Mauerforper, an brei Seiten mit Umgang im Obergeichoft, Nischen im unteren, beruht wohl auf gleichem Lorbilde wie Schwarz-Rheindorf. Die Doppelkirche zu Bianden im Luxemburgischen aber (nach 1220) mit ihrem zehnekigen Umgang um einen aus 6 Sänlen gebildeten Kernbau; und die Matthiastapelle zu Kobern an der Mofel (1218), bie bas mittlere Sechsed auch mit einem folchen nach außen umgiebt; endlich bie Kapelle In Drüggelte in Westfalen (12. Jahrhundert) wiesen ichon beutlicher auf den fernen Often und auf die Art der Templerkirchen, vielleicht anch auf den Norden bin.

Derartige Doppelkapellen finden sich zumeist in Schlöffern, wie deren gerade in ben Rheinlanden in großer Zahl entstanden. Sie follen in ihrem Verhältnis jum Profanbammefen auch anderer Länder betrachtet werden.

In der Formbehandlung ift ben rheinischen Bauten eine schlichte Größe eigen. erscheinen sie berb und ernft in ihrer Schmucklofigkeit. Man erkennt in ihnen die starke hand bes Bauherrn, der die Grundzüge des Banentwurfs feststellt; weniger die felbständige Geltendmachung der ausführenden Künftler. Das ergiebt sich namentlich aus dem beicheibenen Auftreten ber Bilduerei im weftlichen Deutschland. Die Externsteine (um 1115?), jenes großartige, 5 m hohe Flachbild ber Kreuzigung und bes vom Schlangenbrachen umwundenen ersten Elternpaares, kunden von großer Absicht, aber kindlichem Können. soust entstand, meist als Schund der Platten unter den Thorbogen, erhebt fich wenig über die Werke des 11. Jahrhunderts. Nur am Dom zu Basel erhielt sich ein reicher figurlich ausgestattetes Thor: amischen Säulchen stehende, langgestreckte Evangelisten; über ihnen ihre Merkzeichen; die Gestalten in jenem langgestreiften Faltenwurf und jener noch von der Untife herstammenden Behandlung der Gewänder, die deutlich darauf hinweist, daß es sich hier um eine Abzweigung der burgundischen Schule handelt.

Oft Bergl. G. 422,

Nach der malerischen Seite zeigt sich am Rhein ein Nachlassen der klösterlichen Thätigkeit der Buchausschmückung gegenüber einem Hervortreten der Wandmalerei. von der gewiß einst sehr reichen Zahl von Werken eben genug, daß man sich ein Bild von der künstlerischen Leistung überhaupt formen kann.

Die Kirche zu Schwarz-Rheindorf bei Bonn und zwar der alteste Teil, die Unterfirche 1636. Mandum 1150, bewahrte ihren malerischen Schmid in einer Wande und Gewölbe überziehenden Bilderreihe aus der biblischen Geschichte. Sie sind in einfachen Linien gezeichnet und farbig ausgemalt. Der wesentliche Reiz liegt also in ber Zeichnung. Ift biese auch oft von Barten

und Kehlern nicht frei, namentlich in allen Bewegungen, so offenbart sich in ihr boch eine große Selbständigkeit und Fertigkeit. Nicht minder tritt dies an den Malereien im Rapitelfaal bes Klosters Branweiler hervor, endlich an ber Taufkapelle von St. Gereon, in Köln (um 1230) und in Sta. Urfula bafelbit (1224). Man erkennt Die fortichreitende Araft in ber Bewältigung großer Arbeiten. Bot boch ber romanische Stil in seinen großen Bandflächen umfaffende Gelegenheit für Werke bes Pinfels; im Gegenfatz zu ben in Frankreich berrichenben Bestrebungen, die tragenden Krafte auf einzelne Stuben gu vereinen und bie Amischenmassen architektonisch aufzulosen. Die Absicht ber Bilber bleibt eine vorwiegend erzählende und zwar ist es weniger die Wiedergabe von Vorgängen, als das Zusammenstellen durch die heilige Geschichte bekannter, oft durch augefügte Spruchbänder erklärter Gestalten, burch die auf den Beschauer der Hinweis ausgeübt wird. So frei und groß mit der Beit die zeichnerische Behandlung wird, fo bietet doch stets die einzelne Gestalt ben befriedigenoften Sindrud; ift beren Berbindung ju anderen, ju Pflanzen, ja zu ben merkwürdigerweise meist im Bilbe wenig geschickt behandelten Architekturen bas Schmächere.

Dag die farbige Ausstattung, nach den damals gewiß am Rhein noch häufigen römischen Reften, fich auch auf figurliche Bodenmosaike erstreckte, beweist die Gruft zu St. Gereon zu Köln mit ihren Darstellungen aus dem Alten Testament. Rur in kunstgewerblichem Gebiet erhält sich die plastische Kunsubung auch im 12. Jahrhundert auf der Söhe.

Gin gesondertes Gebiet, bas zwischen bem Rhein und Sachsen raumlich die Mitte halt,

80) Biederlachsen.

1637. Beziehungen 3u Mittel= frantreid.

M. 1504.

1638.

M. 1373.

von beiben Seiten beeinfluft wird, aber tropbem eine icharf gesonderte Ginheit barftellt, tritt und in Westfalen entgegen. Aus bisher maufgeklärten Gründen haben sich hier Banformen eingebürgert, die unmittelbar an das mittlere Frankreich, ja darüber hinaus greifen. Es hat Bergl. S. 459, 3. B. die kleine Kirche zu Kirchlinde (1. Hälfte 13. Jahrhunderts) ein mit zwei Kuppeln überdecktes Langhaus mit nischenartigen Seitenkapellen, ähnlich den Banten im Anjon. Nicht minder treten, wenngleich zunächst au Kleinbauten, in Westsalen die sonst nur in Frankreich und Oberitalien üblichen gewölbten Hallen auf; b. h. die Bauten mit drei gleich hohen Schiffen, wie fie fonst unr an ben Grüften bemerkt murben. Das Erbgeichog ber zweistockigen Abteifirche Sallenfirchen. 3u Korvei (um 1000), kann als Zwischenstufe zwischen einem Gruft- und Oberban biefer Art Bergt. C. 421, gelten. Uhnlich die Bartholomäuskapelle in Paderborn (1017), angeblich das Werk griechijcher Arbeiter. Das Auftreten bes Tonnengewölbes in den Seitenschiffen, in den Kirchen 311 Balve (1. Sälfte 13. Jahrhunderts), Wallenhorst (12. und 13. Jahrhundert), Blettenberg, weist auf frangofische Ginfluffe. Aber auch ba, wo die Formen fich nicht an den Guden aufchließen, zeigt fich ein eigenartiger Sinn für geschlossene Raumwirkung: So zu Methler, St. Marien zur Sobe in Soest und in anderen Bauten der erften Salfte des 13. Jahrhunderts, Die beweisen, daß man in Bestfalen nicht wie im Suben ins Gewaltige zu schweisen, sondern unmittelbar für die Kirchgänger nützliche Ziele zu erreichen strebte. Gine zur Ginfachbeit, oft zur Nüchternheit neigende Verstandesrichtung beherrschte die Banenden. Man verzichtete gern auf ben Schmud doppelter Turme, auf so reich verzierte Säulen; ber Grundriß blieb bei Rlosterfirchen der des einfachen Kreuzes; in Stadtfirchen ftrich man bas Querichiff; Die Lanahäuser wurden zwei, höchstens drei Joch lang gebildet; der Chor häusig geradlinia Der Fortschritt in der örtlichen Entwidlung der meift in fast baurischer Derbheit ausgeführten Bauten zeigt fich darin, daß die Seitenschiffe mit der Zeit breiter und so geschaffen werden, daß ihre Gewölbe und Weite dem Mittelschiff sich immer mehr nähert. Als Beifpiel ber erften Art mag St. Servatins in Münfter genaunt fein, beffen

Chor gotischer Zeit angehört; mahrend die je vier Gewölbe der Seitenschiffe und die zwei

des Mittelschiffes über einem Wechsel von Pfeilern und Säulen ruhen. Ühnlich St. Nicolaus zu Lippstadt, die Kirchen zu Billerbeck, Legden u. a. m. Als eine Kirche in vollendeter Hallenform ist die Große Marienfirche zu Lippstadt hervorzuheben, ferner die Münsterkirche zu Herford, die Augustinernonnenkirche zu Barsinghausen (1203 gestiftet), die Johanniskirche zu Barburg, die Stiftskirche zu Berne u. a. m.

1639, Die Dome,

Die westfälischen Dome sind zumeist nicht einheitliche Werke. Aber trothem macht sich jene von französischen Sinstlüssen ausgehende, in der Tiefe wirkende Schule auch au Werken der immitten des Welttreibens stehenden geistlichen Söfe geltend. So an den Domen zu Paderborn und Minden, deren Grundgestalt später mehrsach geändert wurde. Der Dom zu Osnabrück (1218 vollendet) zeigt die kuppelartigen Anordnungen über dem Hauptschiff kräftig ausgebildet, dazu eine schlichte Feierlichkeit im basilikalen Ausbau, eine Abrundung der Raumwirkung bei einfachsten Schnuckmitteln, die das Innere zu gewaltiger Wirkung erhebt.

Buchtiger noch tritt der Dom zu Münster dem Beschauer entgegen (1225—1261 umgebaut). Hier hat man die Zwischenstützen zwischen den Schiffspfeilern herausgebrochen und von der gotischen Wölbkunst die Überwölbung der so entstehenden gestreckten Joche über den Seitenschiffen erlernt. Der Dom hat wie jener zu Osnabrück zwei Querschiffe. Während aber bei jenem der Umgang sich um den quadratischen Chor legt, ist in Münster die Bildung aus dem Zwölseck und die entspreckende Form des Umganges gewählt. Das Entscheidende bleibt aber die Raumwirkung des 13,5 m breiten Mittelschiffes und seiner der Auppelsorm sich nähernden Gewölbe, die trot der dreischiffigen Anordnung stark an die Kathedrale zu Angers mahnt. Im Querschiff des Domes zu Minden und an kleineren Bauten wiederholt sich diese Unknüpsung. So an der einschiffigen Kirche zu Zwischenahn, wo alsbald mit dem Spitzbogen eine kuppelartige Einwölbung der Joche Platz greift. Schwerlich kann man diese und andere Verwandtschaft für rein zusällig halten.

1640. Arlbnerei

Gleich dem Rheine ist Westfalen arm an Bildwerfen. Die 13 großen Steinstguren am Dome zu Münster, meist Apostel und Heilige, doch auch ein Kaiser und der Bischof Dietrich von Jsendurg († 1261), gehören trot noch vorwiegend entlehnter Formen wohl erst der Zeit nach dem Tode dieses Erbaners der Kirche an. Ühnlich sind die acht Gestalten von Bischösen, Königen und Heiligen zu Seiten einer sinnig das Kind an sich drückenden heiligen Jungfrau am Dome zu Paderborn und einige wenige weitere Werke der Spätzeit deutsch-romanischer Bildnerei.

1641. Malerei

Merkwürdig reich erweist sich dagegen die Malerei, und zwar tritt zum erstenmal das für sich bestehende Bild hervor. Es trennt sich von dem zu bemalenden Bauteil und erlangt selbständige Bedeutung. Seit dem 12. Jahrhundert scheint die Sitte in Deutschland aufsgekommen zu sein, die Altäre, anstatt der älteren, in Metall getriebenen Platten (Antependien) mit bemalten Holztaseln zu umhüllen; später kamen noch auf den Altar gestellte Taseln hinzu, die gleichfalls bemalt wurden. In beiden Fällen trennte sich das Gemälde von der Umgebung, erhob es sich über den schmäckenden oder erzählenden Zweck zum Besen eines selbständigen Kunstwerkes.

1642. Altarbilder.

Die ältesten Werke dieser Art sind die Vorsetztaseln aus Soest, eine aus der Walpurgistirche (2. Hälfte 12. Jahrhunderts) und zwei aus der Kirche Marie zur Wiese (eine Ende 12. Jahrhunderts, die andere Anfang 13. Jahrhunderts, jetzt in Berlin). Beide sind in Tempera, tiestonig, wohl infolge des Nachdunkelns der Harzfarben, auf Goldgrund gemalt; sichtlich beeinstußt durch die gleichzeitige Buchmalerei. Sewaltsam ringen die Maler nach Ausdruck, und wenn auch nirgends eine wirkliche Freiheit erreicht wird, so drängen sich doch überall die Zeugnisse einer inneren Beseelung hervor, eines Teusens in die Tiefe.

81) Sachsen.

1643. Die Bildnerer.

Eine Runft von höchstem Berte und für alle Zeiten bleibendem Schönheitsinhalt fanden die Deutschen zuerst in Sachsen, und zwar im Bildnis. Das Streben, den Menschen in feiner äußeren Gestalt und dadurch in den sichtbaren Merkmalen feines Wertes festzuhalten, burchbrach bie Macht der auf dem Bolte laftenden byzantinischen Borbilder, ber fremden Beeinfluffungen; gab ihm die Kraft zu felbständiger Entfaltung. Bon bem Augenblicke, wo die Deutschen sich selbst zu gestalten und volkstümlich barzustellen bemüht waren, steigen sie auf die höchste Stufe ihres Könnens und Lollbringens. Das Angelernte wird überwunden, bie eigene Kraft wird zur Richtschnur.

Das Bildnis.

Darum fteht im 12. und 13. Jahrhundert bas Bildnis an höchster Stelle. Diffenbarte sich ichon in den Buchmalereien auf jenem Widmungsblatt, das den zukunftigen Besiter des Werkes darstellte, zuerst eine selbständige Regung, ein Schauen auf die Natur mit eigenen Mugen; jo erhielt die Bildnerei, jobald fie den Menschen in voller Lebensmahrheit zu erfaffen juchte, einen Tiefgehalt, der weit über all das hinausgeht, was der mystische und versinnbildlichende Geist ber altehristlichen und bnzantinischen Kunft und ihrer Nachahmer zu schaffen vermochte.

1645. Wabrbeitlichteit.

Diese beutsche Bildnerei, an Wert der deutschen Dichtung jener Zeit verwandt, hat ihre ersten Werke in jenen Landen geschaffen, die nie ein Römer betrat; in denen Borbilder fehlten. Die Notwendigkeit, Gigenes ju bilden, die hieraus bedingte Freiheit auf der Bahn nach porwarts, das Fehlen eines die Idealität beengenden Idealismus ift bas Merkmal ihrer Erzeugniffe. Gie fangt beim Unfange, bei ber burch bas Nichtkönnen bebingten Robeit an und endet daher mit der aus dem Bolkstum bedingten Reife: Weil sie gang national, bier alfo gang bentich ift, wird fie vollkommen.

1646. Beltlichfeit.

Wie die Dichtung jener Zeit ift fie fromm, aber unkirchlich. Es überwiegen die Denkmäler weltlicher Art. Mit Unrecht nennt man sie christlich im katholischen Sinne: Mit Rom und seinen Bertretern hat sie nur nebenfächlich zu thun. Sie bient ben Fürsten mehr als ber Rirche, felbst wenn in den Kirchen sich ihre wichtigsten Denkmaler finden. Aber biefe find zumeist Grabschmud; nicht den Seiligen, fondern den Berftorbenen, den großen Lolksgenoffen gewidmete Kunftwerke.

1647. Grabmaler.

Die Reihe fest bezeichnenderweise im fernften Diten ein, bort, wo noch ber Rampf gegen die Wenden tobte. Die Grabplatte in Erz bes Erzbischofs Gifeler († 1004) im Dome zu Magbeburg burfte die altefte fein; jene Konig Rudolfs von Schwaben († 1080) im Dome zu Merfeburg fteht ihr nahe. Roch find bie Geftalten ftarr; bie Ropfe wie an Bergt. S. 419. Bernwards Thüren allein höher heransgearbeitet; das Gewand ornamental behandelt; die Bewegungen edig; ber Bersuch, ben Köpfen eigenartige, bildnismäßige Ahnlichkeit zu geben, mar nur von bescheibenem Erfolg. Aber man fieht in ber Corgfalt ber Durchbildung im Ginzelnen, baß hier ein fraftiger Wille nach Bollendung ringt. Und daß er auf gutem Wege war, zeigt die Grabplatte Erzbischof Friedrichs I. († 1152) zu Magdeburg; die überall erkennen läßt, daß der Bildner von der Nachahmung der Einzelheiten zu der der Hauptformen der Natur fortichreitet.

Nicht bas Erz allein bot ben Stoff: Groß ift die Bahl ber Grabfteine, auf benen bie Gestalt des Toten lebendig erhalten wird. Co in der Stiftskirche gu Quedlinburg, wo fieben Denkmaler an die Abtiffinnen des faiferlichen Rlofters mahnen. Wahrend bie alteren der Adelheid I. († 1044), Beatrig († 1062) und Adelheid II. († 1095) noch ftarr und über bas natürliche Maß gestreckt find, liegt über jenem ber Abtiffin Agnes († 1203) schon ein hauch von innigem Erfaffen: eine milbe Rube burchbringt die Sarte ber Linien, ein Schlag warmherziger Lebendigkeit.

Nicht überall wurde Gleiches erreicht: Die Stuckbenkmale in Kloster-Heiningen, die Steinbildwerke im Dom zu Goslar, darunter Kaiser Konrad II., bilden den Übergang zu der hohen Vollendung der Stuckbildnisse der Bischöse Bernward und Godehard an der Godehardskirche zu Hildesheim, die sich in lebhastem Gespräch einander zuwenden und mit einem Wahrheitseiser dargestellt sind, der auf das merkwürdigste von der strengen und steisen Christuszgestalt zwischen ihnen absticht.

Der Dsten bleibt auch in weiterer Zeit das bevorzugte Gebiet der Bildniswerke: Graf Dedo († 1190) und seine Gemahlin Mechthildis in Wechselburg, Wiprecht von Groitsch († 1124) in der Kirche zu Pegan, die leider sehr zerstörten Denkmale der Markgrasen von Meißen in Altenzella bei Nossen, jene nur in Nachbildungen des 16. Jahrhunderts erhaltenen in der Peterskirche bei Halle, dann jene den Wechselburgern verwandten Heinrichs des Löwen und seiner Gemahlin Mathilde im Dom zu Braunschweig und das Vorbild zu dem des berühmten Welfenfürsten, die in Sichenholz geschnitzte Gestalt des Herzogs Ludolf in der Stiftskirche zu Gandersheim bilden eine fortlausende Reihe von Werken verschiedener Hände; denen man ansieht, daß gleichzeitig eine Anzahl von Köpsen dem größten Ziel der Bildnerei zustreben, dem völligen Erfassen und aus dem Erfassen heraus freien Schassen des Ebenbildes eines Menschen.

Die Bewegung suchte ihr Gebiet zu erweitern. Bisher war nur die einzelne liegende Gestalt dargestellt worden. Man hatte sie zuerst als Leiche, später schlafend dargestellt; die Form allein genügte den Künstlern nicht mehr, sie suchten vielmehr das Leben in der toten Form. Die nächste Ausgabe war, den wirkenden, thätigen, aufrechten Menschen darzustellen.

An der Spiße stehen die Magdeburger Arbeiten und unter diesen als wohl die vollsendetste jene des heiligen Mauritius. Es handelt sich hier um einen Heiligen, dessen Bild der Schöpfer des Werkes ersinden mußte. Er wählte das eines Mohren. Wie geradezu, wie trefssicher der Künstler der fremden Gesichtsbildung entgegentrat, wie groß seine Freiheit von allem Angelernten in der Form war, zeigt sich am deutlichsten einer so fremdartigen Ausgabe gegenüber. Die Vildsänle des Kaiser Otto I. und seinen Gemahlin Sditha, die auf einem Throne vereint in fürstlicher Tracht sitzen, sichtlich in der Absicht auf Fdealisserung geschaffen, stehen diesem schlichten Naturalismus erheblich nach. Sbenso die Reiterstatue Kaiser Otto I. vor dem Rathause, deren Pferd zwei Reichsschild und Reichsschne tragende Mädchen sichren; ein prächtiges, seierliches, aber noch nicht ganz durchgeistigtes Werk.

Die höchste Vollendung erlangt die sächsische Bildhauerkunst in dem bemalten, sigenden Holzbild des heiligen Domenicus in der Paulinerkirche zu Leipzig. Der stille Ernst, die Gottergebenheit, die Milbe, gepaart mit der unit mächtiger Stirn gewappneten Thatkraft, ist in einer ruhigen Sachlichkeit, so ohne alle änßeren Mittel zur Erscheinung gebracht, das Leben so wahr und die Haltung doch so stilvoll, wie es nur zu Zeiten höchster künstlerischer Entsaltung, voller Unbefangenheit der Größe möglich ist.

Dieselbe Höhe ift an einzelnen von den stehenden Fürstengestalten erreicht, deren zwölf den Dom zu Naumburg zieren, dessen Stister darstellend. Sie sind nicht alle gleichwertig, manche zeigen schon eine Spur von Absichtlichkeit, ein leichtes Überdieten der Wahrheit in der Bewegung wie im lächelnden Ausdruck. Der wundervolle Fluß des Gewandes, die schöne Fülle der Körper, die durch ihn hindurch sich in keuschester Weise geltend macht, die Mannigsaltigkeit in den einsachsten Bewegungen trifft hier zusammen mit einer geradezu erstaunlichen Sicherheit im Festhalten eines Menschen seinem ganzen Wesen nach; Tracht, Waffen, Sitten — alles ist in einsachster Wirklichkeitsliebe dargestellt; die Gesichter sind nicht schön im Sinne irgend welcher Jbealisierung, aber dem Leben unmittelbar entnommen, selbst bei den Tarstellungen von Fürsten und Fürstinnen, die vor Jahrhunderten starben, deutsch bis in die tiesste Wurzel

1648. Bilbfaulen. ibres Welens. Es find iene Gestalten, an benen wir uns die Männer und Frauen bes Ribelungenliebes vergegenwärtigen können, echteste Bertreter ber großen Zeit der höfischen Blüte ritterlichen Lebens. Aber es melben fich in ihnen ichon die Anfänge der in der Aberfeinerung höfischer Sitte liegenden Schaden. Die Statnen im Dom zu Meifien, Die wohl uriprunglich nicht für bie Plate bestimmt find, an benen fie fich jett befinden, gehören ber Beit um 1260 an. In ihnen ist bie Schwingung ber Körver frarker, bas Lächeln toter. gegierter, Die Saltung nicht mehr pon jener Macht ber Rube, wie bei ben alteren Beftalten.

Mit ihnen bricht aber auch die Reihe jäh ab. Die wenigen Rachzügler einer großen Beit merben an anderer Stelle Betrachtung finden.

1649, Gugwerte,

907. 1547.

Die religiose Bilonerei mußte ugtürlich aus so gesteigertem Können Borteil gieben. Bunächst wurde die Giegerei in Erz weiter betrieben, die in Hildesheim eine fo hohe Entwicklung gefunden hatte. Die Taufbeden zu Merfeburg, Bremen und gahlreiche andere, namentlich im Norbosten, gehören ihr an. Die Formen werden handwerklich, ber Ansbruck ber Riguren bleibt lauge blöbe und starr, die beutsche Überschwenglichkeit behält ihren Ginfluß. Weiter werden aus fachfischen Butten fortbauernd Ergthuren in Die Ferne gesendet. Diejenigen ber Cophien-Bergt. C. 472, firche ju Nowgorod, von Riquinus mahrscheinlich in Magdeburg gefertigt, und die im Dom gu Gnejen find erhalten. Huch bier fein wesentlicher Fortichritt, fondern vielmehr ein anaftliches Kesthalten an den Borbilbern der Elsenbeinschutserei, die selbst in den architektonischen Gebilden den Rünftler meiftern.

Auch der Bildner, der den 1166 auf der Burg Dankwarderode in Braunichmeig aufgestellten Löwen in Erz schuf, kannte ans ber Natur ein Borbild nicht. Das Tier ift falich im naturaeichichtlichen Sinne. Aber es lebt fünstlerisch in seiner starren, wannenartigen Saltung.

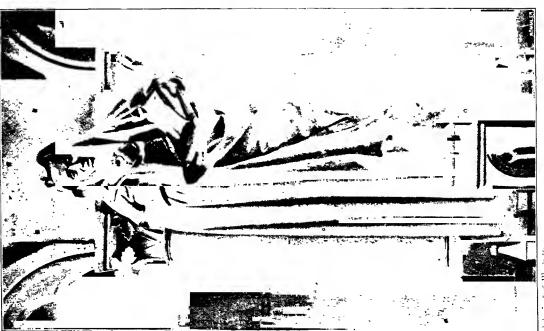
1650. Sol3= idnismerte.

Bald wird die Giefierei zu Gunften ber volkstünlicheren bes Solzichnibens aufgegeben. Es sind gang bestimmte Aufgaben, die sich die Küuftler neben der Bildnisschniterei ftellen: Nämlich die Darstellung bes Gefreuzigten und ber zu feinen Kuffen Traueruben. Die Unregung gab Bernwards Gefreuzigter im Dom ju Braunschweig, ihm folgt jener im Dom gu Halberstadt, der in edler Ruhe zwischen Maria und Johannes und zwei Engeln hängt. Das Krenz ift auf einem Balken aufgerichtet, der in den Triumphbogen eingespannt wurde. Die Tiefe bes hier erreichten Ausdrucks kehrt wieder an der Gruppe aus dem Dom ju Freiberg i. S. (jest in Dresden), und steigert fich in jener in ber Rlofterkirche ju Wechselburg (in Thon?). Sier erringen die Idealaestalten die kunftlerische Sohe der Bilbniffe. Freilich find ie minder belebt, mehr innerhalb der Grundform des Holzblodes befangen, aus bem fie aebildet find. Aber die Einfachheit der Gewandung, die Zartheit im Ausbruck, die Erhabenheit in der Formgebung, die im Bergleich zu den nach Wahrheit ringenden Werken als beabsichtigt fich zu erkennen giebt, machen biese Bildwerke zu ben ichonften Darftellungen bes großen Leidenswerkes Christi.

1651. Stein= bilonerei.

Nur langfam ging die Bildnerei zur Behandlung des fproden Steines über. Man fand im Stud junachit ein Ersahmittel. Wie die Bildniffe an der Godehardfirche ju Silbesheim in Kloster-Beiningen und die alteren Geftalten im Schiff der Michaelstirche ju Silbesbeim in diesem Stoff gebildet waren, fo auch die Chorschranken ber letteren (1186), in Samersleben, Kloster-Gröningen, und namentlich in der Liebfrauenfirche zu Halberstadt (um 1190): Die zwölf Apostel, Christus, Maria sind in sorgsam gefaltetem Gewand mit meisterhafter Behandlung bes Rlachbildes bargeftellt; und zwar bie gang individuell gestalteten. bildnisartigen Apostel babei in Bewegung und Ansdruck weit beffer, als ber Heiland und die Jungfrau; bei denen der Künstler den altertümelnd starren Ansdruck beibehalten gu muffen glaubte.





'a' & 707 M 1048

Fürstengestalten aus dem Dom zu Raumburg. Rad Schnatson, Ridmerte des Kammburger Domes, 1892

Die Berke ber Steinbildnerei, soweit sie in unmittelbarem Insammenhang mit ben Banten stehen, sind noch im 12. Jahrhundert unbedeutend. Die Bilbfäulen im Chor des Doms zu Magbeburg könnten noch biefer Zeit angehören und mit ben Säulen, auf beneu fie stehen, vom älteren Bau übernommen sein. Sie reden die Kövfe noch vor, sind starr und unbelebt. Bur Reife kommt die Runft erft im jetigen Ronigreich Sachfen, an ben Werken von Wechjelburg und Freiberg. Zunächft findet sich in Wechselburg eine Auzahl Statuen, die zu einem zerstörten Lettner gehört zu haben icheinen, alttestamentliche Gestalten, bei benen aber ber Mangel eines lebenden Borbilbes; eines vertieften Natursinnes augenfällig hervortritt; wie überall bort, wo die Meister geistig nicht felbst Erfahrenes zu ichildern hatten. Daun aber galt es, die Kanzel zu schmücken, die damals wohl noch in unmittelbarer Berbindung mit dem Lettner stand; beren Flachbilber gehören zu den Meisterschöpfungen des Stiles; ber thronende Chriftus in feiner Rinhe, Die Darstellungen altbiblischer Borgange in ihren ausdrucksvollen Bewegungen sind von gleichem Geschick und gleicher Bollendung in der Korm.

Das Brunkstück ber künftlerischen Thatkraft ber sächsischen Bildhauerschule ist die Golbene Aforte zu Freiberg, wohl bas ebelfte Werk ber Zeit und eine ber gewaltigften Schöpfungen beutscher Kunft für alle Zeiten. Die völlige Beherrschung der Natur wie des Steines, der Gebankenreichtum nicht blog binfichtlich bes gewählten Darftellungsgebietes, sondern namentlich auch hinfichtlich ber Darstellungsweise, bas kräftige Bervortreten ber einzelnen Berjönlichkeiten zu bildnisartiger Lebendigkeit, das klare Abmaß der Gestalten in ihrem Verhältnis zu den Baugliedern giebt dem Werke einen unvergleichlichen Wert. Man lernt verstehen, warum selbst das gegen ältere Berke so rücksichtslose 15. Jahrhundert beim völligen Umban des Domes diesen Bauteil allein beibehielt.

Es fehlt auch sonft nicht an hervorragenden Darftellnugen, biblischer und symbolischer Borgange: Jene am Lettner bes Naumburger Domes find zu nennen, die an der Caradiespforte zu Magdeburg, zahlreiche Felder aus Thürbogen, die oft von minder begabten Küuftlern hergestellt bis in barbarische Rätselhaftigkeit sich verlieren.

Der von ausgezeichneten Knnstlern gefundenen Formsicherheit gemäß schafft bald auch 1652. Banbdie Malerei. Ift die von sieben Tanben, sowie von Petrus, Lantus und Engeln umgebene Simmelstönigin auf ber Apfis ber Neuwerkfirche zu Gostar (1186) auch noch in altem Stil befangen, fo tritt die Borliebe fur die bildnisartige Darftellung an den Zeichnungen der Klofterfirche Memleben (Mitte 13. Sahrhunderts), icon in feiner Sachlichkeit und Brobachtungs-Uhnlich die in den Kalk geristen Zeichnungen in Klofterzella, Darstellungen ber Jungfrau und zweier Beiliger, jufdriftlich als Werke bes Martinus bezeichnet, mahrscheinlich eines Bruders des Ciftercienserordens; ferner jene im Rrenggange des Domes gu Magdeburg (Mitte 13. Jahrhunderts), die wieder Bildniffe von Erzbijchöfen und Fürsten, darunter Raiser Otto I., bieten.

Wie sclbst kleine Landkirchen reich mit Malerei geschmückt wurden, zahlreiche Funde von alten Malereien im Heffischen; wie aber der Sitz eines Kirchenfürsten malerisch ausgestaltet wurde, der Dom zu Braunschweig (Aufang 13. Jahrhunderts), in dem sich die Auch hier sind die 11m= Malerei des Chores und des linken Krenzschiffslügels erhielt. risse in starken Linien gezeichnet, die Alächen leicht mit Karbe bedeckt, den Hintergrund bildete ein einfacher blauer Ton. Die Zeichung ist sehr bewegt, die Bildsläche fast Der Grundzug dieser Malereien ift aber nicht mehr jener der alten Buch: illustration mit ihrer Anlehnung an Altes, sondern das entschiedene Bestreben, burch bas Bilb zu erzählen, bort, wo bas Können zum richtigen Erfassen der Natur noch nicht ausreichte, wenigstens den Borgang recht bentlich zum Ausdruck zu bringen. Der Zweck mar

bie Darstellung ber biblifchen Gefchichte und bes Erlöfungswerkes, fowie ber Schrecken bes letten Gerichtes; und burch biefe bie Belehrung der Menge. Bornehmer noch ist bie Deckenmalerei an der Michaelskirche zu hildesheim (Mitte 13. Jahrh.) die, in fünf ungleiche Streifen ihrer Länge nach geteilt, in ber Mitte ben Stammbaum Chrifti, seitlich die Borfahren Chrifti und stehende Gestalten, alles in geometrisch geglieberten Umrahmungen, aber von fräftiger Zeichnung und geschieter Verteilung zeigt. Bier fteht bie innere Belebung der Gestalten schon auf einer Sobe, die jener in der Bildnerei nabe Auch ift die Abschattierung ichon mit großer Entschiedenheit durchgeführt. Das Bewundernswerteste aber ift die bei voller Leuchtfraft aller Karben tenvichartige Ausgeglichenheit bes Gefamttones.

1653 Budmalerei.

Eine gleiche Form und Farbenbehandlung tritt in der Buchmalerei hervor. Gehört das für Heinrich den Löwen 1180 vom Mönch Berimann im heffischen Kloster Belmershausen geschaffene Evangeliar auch nur zum Teil der sächlischen Schule an. fo zeigen bas Evangeliar von 1194 in Wolfenbüttel und bas 1220 für Landgraf Bermann von Thüringen aefchaffene Evangeliar in Stuttgart, sowie bas Gebetbuch ber heiligen Glifabeth zu Cividale boch nach zwei Richtungen bie Blüte biefer Runft. Bunachft in bem fprubeinben Reichtum des Schmuckverkes, das sich namentlich an den großen Anfangsbuchstaben auf Goldgrund äußert; dann in der reifen technischen Durchbildung, bei der man den Gindruck mirklichen Künstlertums im Gegensat zu den oft wie stammelnd zum Beschauer sprechenden sübbeutschen Arbeiten erlangt. Daß es sich hierbei nicht bloß um einzelne besonders begabte Banbe handelte, fondern bag bas Erfassen ber Gestalt vielen gleichzeitig verlieben wurde, ergiebt sich aus ber Meisterschaft auch in anderen Gebieten; so in den prächtigen Teppichen ber Stiftsfirche ju Queblinburg, bie nicht nur burch ben antikisierenben Inbalt - Bermählung bes Merkur mit der Philologie -, fondern auch noch durch die Größe der auf ihnen bargestellten Zeichnung hervorragen. Ahnlich bie Teppiche bes Domes zu Salberstadt.

1654. Rirdenbau. Bergl. S. 417. Dł. 1358.

Das Bezeichnende für die fächsische Runft ist der Stillstand im eigentlichen Kirchenbau. wenigstens bas Burudfteben an großen Gebanken im Gegensat zur Bilbhauerei. Der neuartige Reiz ber Bauten jener Zeit liegt fast nur in ber reicheren Ausbildung der Ginzelheiten. Die Schwankungen ber Grundrifformen ber fachlischen Kirche zu verfolgen, lohnt fich nur im geringen Grade. Db der Bechfel von Pfeiler und Säulen, ob bloß ber Pfeiler ober bloß bie Säule als Träger ber Arkaden verwendet wird, hat meift nicht feinen Grund in der beabsichtigten Form der Deckenbildung — denn diese bleibt bis tief ins 12. Sahrhundert die flache —, fondern im Belieben des Bauenden. Man fpürt weder in technischer. noch in Beziehung auf die Fortentwicklung der Grundriffe eine entschiedene Stammesäußerung über bas Erreichte hinaus.

1655, Rlofter= firden. M. 1364.

Allem Aufcheine nach wurde St. Gobehard in Hildesheim (1133-1172), eine boppeldörige Aulage mit Umgang und brei Rundkapellen am Oftchor, nach Urt ber mittelfraugöfischen in ber Abnicht auf Gewölbe angelegt; ebenfo bie Benediftinerfirche ju Königelutter (1135 gegrundet), eine prächtig entwickelte Basilika mit Quericiff und breifchiffigem Chor. Doch magte Bergl. S. 418, man wohl aus Rurcht vor dem Einsturz die Wölbung noch nicht, wenigstens nicht die über dem Mittelichiff auszuführen. Dagegen murben um 1200 einige altere Kirchen eingewölbt. Go jene ber Anaustinernonnen zu Kloster-Heiningen bei Wolfenbüttel (1012 gegründet), die Nonnenstiftsfirche zu Gandersheim bei Einbeck (nach 1073 begonnen, um 1170 abgebrannt), die der Benediftiner zu Ilfenburg bei Wernigerode (1077 geweiht, vor 1176 eingewölbt). Im allgemeinen macht fich ein unficheres Schwanken in ben Formen geltenb: Die Benediktinerkirche ju Bursfelbe bei Minden (1093 geweiht) zeigt die füddeutsche querschifflose Aulage; die Augustinerkirche auf bem Petersberge bei Salle (1184 geweiht, 1224 jum zweiten Male) lehnt eine geräumige, flachgebecktere Salle an ben breischiffigen, mit breiten Emporen versehenen Chor an; bie Benediftinerkirche St. Marien zu Paulinzella bei Stadt Ilm (1105-1119) halt fich in ber wohlentwidelten, mit Emporen verseheuen Borhalle, in ber flachen Abdedung bes Sauptichiffes noch an die Regeln von Cluny und hirschau; die Benediktinerkirche Sta. Maria und Georg Bergl. S. 444, zu Bürgeln bei Jena (1133 geftiftet, 1174 begonnen, 1199 ausgebaut) steht bieser nabe, namentlich in der reizvollen Ausbildung der Borhalle wie in der verwandten Chorgestaltung mit fünf Apfiden. Gine Rulle von funftvollen und mit ben liebenswürdigsten Ginzelheiten geschmudte Bauten erheben fich noch aller Orten; beren jeder mitwirft, bas Gesantbilb ber sächsischen Knust manuigfaltig zu steigeru; freilich, ohne daß sich in ihnen eine kräftig wirksame Neugestaltung, eine geistigem Ringen entsprungene Erweiterung bes Kunftgebietes nachrühmen ließe. Es zeigen fich eben in Sachfen andere Berhältniffe wie im Often: Bier lagen den Klöstern noch große Aufgaben ob, hier waren sie noch Träger der Gesittung, Lehrstätten eines auftrebenden, kräftig sich ausdehnenden Bolksstammes. Die Bistumer erhoben sich nicht zu gleicher politischer Macht wie am Rhein und waren baher bem Verfall weuiger ausgefett: Der asketische Ernft blieb ben Rlöftern gewahrt: Neben einer frifchen, großzugigen Weltkunst ging ein ernstes schlichtes Monchstum ber!

Aber das Anfblithen der Runft wurde badurch erschwert, daß sich, wie in ber deutschen Dichtung, so in der Kunst französische Vorbilder in immer stärkerem Maße geltend machten: Namentlich nach dem zweiten und dritten Jahrzehnt des 13. Jahrhunderts ist dies benierkbar. Der Glang von Paris begann auch weit über ben Rhein zu ftrablen; die Universität und die an ihr mächtig werbenden Bettelorden trugen bie bort gegebenen Anregungen raich in bie Ferne. Wie hartmann von ber Ane seinen Eret und Swein, Wolfram von Sichenbach seinen Rarfival und Titurel, Gottfried von Strafburg feinen Triftan frangofifchen Quellen entlehnte; fo begann nun die Baukunst junachst die borther stammenden Auregungen aufzunehmen, in ihrer Beise ju verarbeiten; baraus Werke zu ichaffen, benen ber hanch bes Fremben gunächst ein Reig, eine neue Blume auf beutschem Gebankenfelbe ift. Aber rafch verliert fich die Gelbständigkeit bes Schaffens an die bequemen Künfte ber Nachahmung; und wie die höfische Dichtung in Ziererei. so verfällt die deutsche Kunft in sormales Virtuosentum: Sie ging unter der Ungunft der staatlichen Verhältnisse an der französischen Gotik rasch zu Grunde.

Der erfte merkwurdige Schritt, ben biefe mitten in bentiches Gebiet machte, ift ber Bau bes Domes ju Magbeburg, ber nach einem 1207 erfolgten Brande an Stelle bes von Stabitichen. Kaifer Otto I. gestifteten errichtet murde. Erzbischof Albrecht II., ber ben Renban sofort in die Sand nahm, hatte in Paris studiert und übertrug von dort die Formen des Chorumganges und bes Kapellenkranges nach Deutschland; mit ihm die Empore, die über bem Umgang fich hinzieht. Die Formen, die hiebei zur Verwendung kommen, find im wefentlichen bie eines beutschen Meisters. Dort, wo die Handichrift bes Architekten fich bekundet, in den Profilen, zeigt fich dies deutlich. Aber die Absicht geht auf frangösische Borbilder: Selbst der Spipbogen ist in allen Hauptgebilden verwendet. Man könnte glauben, daß dem beutschen Meister lediglich ein frangosischer Plan vorgelegen habe und zwar ein solcher etwa Bergl. S. 517, aus ber Champagne, und ferner uur fur ben Chor. Diefem wurde um 1275 in rein gotifden Formen der Gadem aufgebaut; das Langhaus, das erft 1363 geweiht wurde, ebeuso wie das Querichiff zeigen durchaus die beutschen Formen einer bafilitalen Anlage im lateinischen Kreug. Und tropdem find die bilbnerischen Gingelheiten beiber Bauteile, wenigstens in ben unteren und öftlicheren, also ben alteren Langhausteilen völlig übereinstimmend mit jenen bes Chores, von einem hohen Formengefühl, von einem Reichtum ber wohlgebilbeten Ginzelheiten, die zeigen, daß der franzöfische Plan in gute Künstlerhande kam, wenn es aleich deutsche waren.

M. 1690; S. 518, Dł. 1692.

Die ftarke Übertragung frangofischer Borbilder kam gu fruh, als daß fie eine völlige Mustinmung der Sachsen hätte bemirken können. Wenn diese zunächst auch noch bei den alten Grundformen verharren. jo lieben fie es boch, dieje mit bem erlernten Nenen auszuzieren. So an den thuringischen Bauten, die in der Formgebung dem Magdeburger Dome nabe fteben. Bunächst an ber Liebfrauenfirche zu Arnstadt (augefangen Ende 12. Rahrbunderts): biefer mar als eine breischiffige, gemölbte Bafilifa augelegt: man fügte während bes Baues Emporen 311: Diefer Bau in feiner übermäßigen Schlichtheit erhielt erst burch ben 1309 vollendeten gotischen Chor reichere Gestalt. Aber an den beiben Türmen, bem alteren der Südseite und dem ichon in reifen gotischen Formen ausgestalteten der Nordseite, zeigt sich, daß der Formenreig es war, der die bentichen Meister von ber Fortbilbung der eigenen Gebanken gu frember Abulich die Türme der Marien- und der Blafinsfirche zu Mühlhausen Runft biniiberleitete. in Thuringen: und endlich als bas reifste Werk der St. Betri und Bauli-Dom zu Naumburg a. S. (Kreuzbau, Schiff, Turmpaare im Often und Westen in der zweiten Hälfte 12. Jahrhunderts begonnen, bis 1242 fortgebaut, Ofichor und Westturm bis 1312, Bollendung der Oftkurme 14. Sahrhundert). Auch in Raumburg bietet der Grundrif nichts Reues: Gine zweichörige, an die Geviertform der einzeluen Gewölbejoche gebundene Anlage mit Cuquerichiff. Un ben weitlichen Enben der Seitenschiffe Turne, an ben öftlichen Nebenapsiben. Wenngleich in ber basilikalen Anlage burchweg Spithogen verwendet find, so fehlt boch ber Strebebogen : ibn erseten ichwerfällige Pfeiler. Der hohe Reis bes trefflichen Werfes liegt hier wieder in der Ausgestaltung der Ginzelheiten, namentlich der beide Chöre abichließenden, wohl erhaltenen Lettner und der köftlich reichen Turmanlage.

Der Stephansbom gu Galberstadt (1179 gerftort, 1181-1220 neu erbant) hat nach anderer Richtung frangofifche Ginfluffe aufzuweisen. Die westliche Schauseite mit ihren brei Thoren gehört diesen an: Drei Thore, von benen freilich die beiben äußeren blind find, ein merkwürdiger Beweis bafur, daß bie reiche Form, nicht ber Grundrifgebante bie Dentichen Das icone Rojenfenfter in ber Achie und die Ausbildung des Giebels find bemerkenswert.

Armer, an Werken sowohl wie an Annitformen, erweist sich der Gewölbeban Sübbentich-

82) Süddentichland.

1658 Archen.

Bom Münfter zu Freiburg i. Br. wurde nur daß jenem zu Stragburg verwandte lands. 1639. Beffen Querichiff fertig. Die Rfarrkirche St. Maria zu Geluhausen (1230—1260), wurde über Spithogen noch in bafilitalem Querschnitt mit flacher Dede hergestellt, ein Bau von anmutigen. ben rheinischen verwaubten Kormen. Beiter entstand in Beffen ber prachtige Barbaroffapalaft, mit zweischiffiger Burgkapelle über gewölbter Thorhalle (1170), die Benediftinerkirche St. Betri zu Krislar (um 1230 vollendet), die Unklänge an die Wölbart bes Donabrucker Domes hat und an der namentlich die Rielbogenblenden über den Arkaden auffallend find; bann weiter im Frankischen die Stiftskirche St. Beter und Alerander in Aichaffenburg 1660 (1116-1120) mit ihrem prächtigen Krenzgang; die Doppelkapelle (1158) und die Burg zu Comaben. Nürnberg; ber sich bas Langhaus ber Pfarrkirche von St. Sebald bajelbit (1265 und 1274 geweiht), mit bem icon gotifchen Westchor und beffen beiben vornehmen Turmen anichlieft. Alle diese Bauten entwickeln die bekannten Schundformen weiter, ohne an eine Umgestaltung

der Hanptalieder zu denken. Sbenfo die oft in den Einzelheiten entzückend feinen und pors nehmen ichwähischen Banten (Faurndan, Nedarthailfingen, Breng, Denkendorf, Murrhardt, Sindelfingen u. a. m.) Größere Bauten find das Benediktinerkloster Apirsbach (1098 geweiht, 12. Jahrhundert ausgebaut) und die Stiftsfirche St. Leit in Ellwangen (1124 geweiht, mehrfach geandert), lettere ein Werf von streng spstematischem Grundriß im griechischen Kreuz,

Franken und

füuf Avsiben am Querschiff und dreischiffigem Hohen Chor: dieser Bau kommt bei stattlichen Abmessungen zu einem breigeschoffigen Aufriß der Lanahauswand, zu einer den Triforien verwandten Anordnung von Nischen über den Arkaden.

> 1661 Bambera

All die Anjätze, die hier sich zeigen, vereinen sich in einem Hauptwerke, dem Dom 311 Bambera (Langhaus und Ditchor 1237 vollendet, Westchor, Querschiff und Türme jünger, 1274 noch im Bau), ber aufs eugste mit jenem zu Raumburg gusammenhängt, im Grundriß fein Spiegelbild berart barftellt, daß die Querschiffanlage dort uach Often, bier uach Westen gelegt ist. die Türme hier vor der Westendung der Seitenschiffe, in Bamberg an der Ostendung liegen. Während im Langhans, trot der Verwendung schlaufer Spitzbogen und fräftiger Diagonalrippen und Quergurte der Eindruck der Leere nicht überwunden ift, zeigt fich am Oftchor schon die völlige Singabe an die reichere französische Gotif.

Gin ferner Zeuge bentscher Kunst im Osten ist ber St. Michaelsbom zu Karlsburg in Siebenburgen (um 1260), ber im Aufrig bem Bamberger verwandt, im Grundrig die ge- Bierreic. bundene Aulage deutscher Kirchen in stattlicher Gutfaltung zeigt.

Bavern und

Die baverisch-öfterreichische Kuuft kam mährend des 12. und 13. Rahrhunderts über bekorative Aufgaben nicht wefentlich hinaus. Noch blieb man mit Vorliebe bei der querschifflosen, breischiffigen Unlage fteben. Der Dom zu Kreifing (1160-1205) ift ausgezeichnet burch die stattliche vierschiffige Gruftanlage, mit einer Külle von Säulen und Halbfäulen; die reichverzierte Knäufe und namentlich eine gang in "spukhafte" Figurenverschlingungen aufgelöste Stüte, eine an Moissac mahnende Neberschwenglichkeit zeigen. Alls ihr Schönfer nennt fich Bergt. S. 461, Luitprecht. Der Oberban zeigt auch jest noch die gestreckte Anlage mit den Emporen über ben Seitenschiffen. Die Prämonftratenferfirche Steingaben (12. Jahrhundert), St. Michael zu Altenstadt bei Schougau, ein völlig durchaeführter Wölbbau, die Klosterkirche Thierhaupten. seien aenannt als tüchtige, boch nicht sich wesentlich von älteren Vorbildern unterscheidende Werke.

Der geistige Mittelpunkt bleibt noch Regensburg. Dort traten jene eigentümlichen Hallenbauten auf, die Regensburg mit Weftfalen gemein hat. Gin weiteres mert= Bergl. S. 500, würdiges Werk ist die kleine St. Stephanskapelle: Zwei Krenzgewölbe über einem länglich vierectiaen, burch 11 Nijchen erweiterten, burch eine einaebaute Empore bereicherten Saal= Dann die sechsedige Katharinenkirche in Stadtamhof, einer Lorstadt Regensburgs (vor 1250); die alte Pfarre zu St. Ulrich (um 1260?), ein flach gebeckter, ringsum von Emporen umgebener Saal, au bessen Oftseite die Empore aussett, um einem ichniglen Altarraum Plat zu geben, ift eine Predigtkirche in merkwürdig reifer Form; erbaut in ber Stadt und zur Lebenszeit bes größten beutschen Predigers, bes Frauziskaners Berthold von Regeusburg (vor 1220 geboren, † 1272) und in vollem Gegenfat zu bem gleichzeitigen gotischen Dombau. Das Schiff mißt in St. Ulrich rund 12,5 zu 15,5 m. Die Decke ist flach; der Bau ein Saal fur eine um den Redner zu versammelnde Gemeinde, wie er faum bezeich= neuder irgendwo auders im Mittelalter errichtet wurde.

M. 1638.

Weiterhin erhebt sich Wien zu einem Mittelpunkt ber künftlerischen Entwicklung. Seit 1258 entstand der Neubau der Pfarrfirche St. Stephan, von dem nur die prächtig geschmudte westliche Schauseite sich erhielt. Unmittelbar baran schließt sich die jetige Hofpfarrfirche St. Michael (1276-1288), von der die Choranlage stehen blieb, und in der benachbarten Wiener-Reuftadt die durch ihre prächtige Westschauseite mit stattlicher Turmaulage ausgezeichnete Liebfrauenkirche (1279 vollendet), die in fo fpater Zeit noch rein romanische Grundformen auch in dem stattlichen Laughausbau zeigt. Der Chor ist neuer. So wirkt in der Oftmark, in der bisher vorwiegend oberitalienische Anregungen mächtig waren, die am Rhein, in Sachsen und Franken zur Blüte gelangte beutsche Runft, zwar nicht Reues bilbend. doch in trefflicher Berwertung des Gefundenen noch zu einer Zeit lebensträftig nach, in ber ber Westen sich schon gang ber Gotif bingegeben hatte. Die Ausläufer bilben erneute Berfuche mit ber guerschifflosen Bafilika. So an ber Benebiktinerkirche S. Jak (Mitte 13. Jahrhunderis), der Prämonstratenserfirche Ziambed (1258 begonnen) in Ungarn.

1663. Röbmen unb Mäbren.

Eine gewisse Selbständigkeit mahrt sich Böhnen und Mähren. Dbaleich Brag ichon 973 gum Bistum erhoben war, blieb bort die Kunft noch weit hinter jener im Salgburgifchen und Banguer Sprengel gurud. Rene Gebanten treten nicht bervor: es bauten in allen Teilen bes Landes lediglich die eingewanderten Deutschen; die Slaven hatten wenig Die Fortentwicklung hing baher fast ausschließlich von den Monchsaemeinichaften ab, von benen bie Ciftercienfer fich an bie burgundischen, die Bramonftratenfer an bie füchfischen Genflogenheiten hielten. Die Benebiftinerfirche zu Trebitich (1225 begründet und 1245 vollendet) weist ohne wesentliche Sigenart die lettere Bauweise nach, die Cisterciensernonnenkirchen zu Trebnit (1203 gegründet) und Tischnowit (1233 begründet) folgten bieser Anordnung, lettere bei auffälliger Schuchternheit in ber Böhenentwicklung. Auch fonft erhielten sich noch vielfach Spuren diefer Rolonistenkunft.

1664. Die Rarner.

Die einzig eigenartige Form biefer flavischen Lande ist jene der sogenamiten Karner, beicheidener Rundbauten von höchstens 10 m Durchmeffer, an beren Offieite fich eine halbfreisförmige Apfis legt. In Steiermart, Ofterreich, Dahren, Bohmen und Sachsen trifft man fie in nicht geringer Bahl an. Bis nach Tirol bringen fie vor. Daß biefe urfprung: lich Pfarrkirchen waren, ift von bem Karner zu Scheiblingkirchen bei Wiener-Neuftabt (1160) bewiesen. Chenso in Holubit und Libann in Böhmen. In Sachsen knüpften sich bie brei erhaltenen Bauten (Groitsch), Knautnaundorf, beibe bei Leipzig, Betersberg bei Halle) unverkennbar an flavische Herrengeschlechter, die sie wohl zugleich als Begrabnisbauten errich-Man könnte baran benken, daß biefe Form mit bem griechischen Zentralban ber oft-Bergl. C. 473, teteit. flavischen Länder in irgendwelchem Ausgummenhang steht. Waren boch Griechen die ersten Bekehrer ber Slaven.

1665. Bilbnerer.

M. 1530.

Die Bildnerei Sübdeutschlands bleibt gegenüber der baulichen Entwicklung noch Rleine Werke an der Stiftstirche ju Afchaffenburg, Refte eines Rirchenmeiter zurück. thores in Neustabt a. M., die Stuckfiguren eines Christus, ber Maria, ber Apostel und Johannis und einige andere Werke in der Kapelle der Burg Trausnig bei Landsbut. über Holz in Stuck gebilbete und gemalte Bildwerke auf den Gräbern Ludwigs von Kehl= heim († 1231) und seiner Gattin († 1240) in der Afrakapelle ju Seligenthal bei Landshut fügen sich ben Freisinger Werken an, ohne einen hohen Begriff vom Konnen ber Reit gu geben, namentlich von ber Rahigfeit ber Belebung ber menichlichen Geftalt. Sober fteben die leider traurig zerstörten Reste des Lettners ber Klosterfirche zu Bessobrunn und bie Flachbilber an beiden Thoren der Marienfirche zu Gelnhausen, als deren Meister sich Beinrich Bingerhut nennt. Aber auch hier ift noch bie Faltengebung ftarr, ber Ausdruck unfrei.

Die Bildnerei im heutigen Österreich beschränkt sich fast auf ben Schnuck am Chore ber Rirche zu Schöngrabern in Niederöfterreich, der wohl guten Willen verrat, die driftlichen Lehren zu versinnbildlichen, aber des fünftlerischen Bermögens doch noch zu sehr entbehrt. um Erträgliches schaffen zu können. Um Laienaltar bes Domes zu Fünfkirchen und sonft noch an einzelnen Stellen finden sich ähnliche Bersuche aus der ersten Hälfte bes 13. Jahrhunderts.

1666 Brongeguß.

Befferes bietet ber Bronzeguß, fo namentlich ein Leuchterfuß im Dome zu Prag. bessen Bermischung von vortrefflich bewegten, teilweise sogar mit feinem Berständnis nacht bargestellten Menschengestalten mit einer Fülle von überschwenglichem Getier ein Dreibein von föstlichem Reichtum darstellt. Freilich dürfte es so wenig böhmische Arbeit sein, als der schöne

Altarauffat bes Klosters Klosterneuburg in Niederöfterreich bort entstanden ift. Die 51 Schmelztafeln auf biesem find in brei Reihen geordnet, die aufeinander fich beziehend biblische Gebanken barftellen. Das Werk ift als ein jolches bes Jahres 1181 und bes Meifters Niko = laus von Berdun bezeichnet.

Sie steigt zu größerer 1667. Einen gemeinsamen Zug zeigt auch die deutsche Buchmalerei. Rraft in dem Augenblid empor, in dem sie weltliche Dinge darzustellen sich bemuht und somit von den Vorbildern auf Thatsächliches hingewiesen wird. Den Anfang einer neuen Kunftentwicklung bilbet bie Sanbichrift bes Luftgartens ber Berrad von Landsberg (1175 vollendet, 1870 gerftört). Das Buch, in dem eine Frau im Elfaß all ihr Wiffen von ber Welt in theologischer Umrahmung barftellte, fast mehr burch bas Bilb als burch bas Wort, mar nicht in ber Malart ber alteren Meister hergeftellt, fondern im wesentlichen Die einfachere, flottere Korm bes Schaffens aab ihr Gelegenheit. getuschte Rederzeichnung. zu zeigen, daß sie nicht nur gelernt, sondern auch felbst gesehen hat. Aber wenn das Unfünstlerische auch noch ganz wesentlich überwiegt, wenn das Bas? ber Darstellung ganz entschieden mehr Unteil als das Wie? fordert, so schwingt sich doch manchmal die Darftellung zur Sobe frei erfundener Naturmahrheit empor. Nicht minder fraftig außert sich ber Weltfinn in ber auf ber Berliner Bibliothet bewahrten Abschrift bes "Liet von ber Maget", das Wernher von Tegernsee schuf, und das gleichfalls aus Südbayeru stammende des Eneibt von Heinrich von Leldegke. So einfach beibe in der Behandlung find — es wurden meift nur hinter ben schwarzen Umrifzeichnungen ber hintergrund farbig angelegt und bie Gefichter etwas durch Rot belebt -, fo bemerkenswert ift boch die ftarkere Reigung, Thatfächliches getren wiederzugeben. Das Lehrgebicht bes Thomafin von Birklaere, ber weliche Saft (1215) und ber Sachsenfpiegel (um 1230) in Beibelberg, Die Bagantenlieber und bie Tristanhanbichrift in Munden, die Legendenbücher, die Lebensbeschreibung Kaiser Seinrichs II. und feiner Gemahlin in Bamberg, das Chronikon des ichmäbischen Klofters Zwiefalten in Stuttgart zeigen die Fortentwicklung diefer Runft. Das Leben in den Darftellungen wächft, boch kommt eine freiere Künstlerschaft nirgends zur Entfaltung. Überall ift ber Aufbau mechanisch; find die Bewegungen von übertriebener Leibenichaftlichkeit; nuß ber gange Körper in Bewegung gesett werben, um eine einfache Haudlung auszudrücken; und bleibt die Haltung ftarr, wo fie uicht folde Bergerrung zeigt. Das Berhältnis ber Gliedmaßen ift unficher, die Beichnung ber Röpfe in ber Regel in leicht jur Seite gestellter Borberanficht ober voller Seitenansicht, ohne Abwechslung und ohne auch nur den Bersuch zu feinerem Serausbilden ber seelischen Eigenschaften. Diese Malerei steht immer noch tief unter dem, was die Baukunst leistete, und ist mit der sächsischen Bildnerei jener Zeit anch nicht annähernd zu ver-Auch einzelne reifere Arbeiten, wie jene eines Rlosterbruders von Scheiern in Bayern, Konrad (um 1240), erheben sich nicht zu befriedigender Wirkung.

Bandmalereien find gleichfalls felten. Gin jüngstes Gericht in der Stiftsfirche des 1668. Banb-Obermünfters zu Regensburg mit dem Bildnis des Stifters, Bandbilder aus dem Rlofter Rebborf bei Cichftätt, ein paar erhaltene Altartafeln aus der Stiftsfirche 311 Beilbronn, aus Rosenheim (jett in München, um 1250) und andere kleine, meist an entlegenen Stätten erhaltene Werke lehren, daß sie der Buchmalerei nicht überlegen war.

83) Der Profanbau in Deutschland.

Die rauhen Stürme der Zeit hatten das Reis bürgerlicher Baukunst, das in Aachen 1869. Antere von Karl bem Großen gefett worden mar, nicht zur Entwicklung tommen laffen. Die Stäbte Bobnbauten. fanken mehr und mehr zur Bedeutungslosigkeit herab, die Fürsten zogen von Ort zu Ort. rechtsprechend, Tage abhaltend, Kriege führend.

Allem Anschein nach kehrte man im Bohnhaus zu bem alten, volkstümlichen Holzbau gurud. Wir erfahren wenig von Maurerarbeiten bis etwa zum Sahre 1000. Was geschaffen wurde. ift zumeist wieder verschwunden. Die alten Schilderungen geben und kein hinreichend klares Bild ber Bohnsibe von Fürst, Lehnsmann und Bauer, um dies der Annitgeichichte einreihen zu können.

1670. Die Rurgen

Man bante vor allem Burgen, Stätten zur Verteidigung im Rriege aller gegen alle, und Site ber höheren Staatsgewalt, ber bas Land verwaltenden Beamten. Solcher Burgen haben fich manche erhalten, die in eine frühe Zeit gurud gehören durften: Aber es ift in den seltensien Källen sicher nachweisbar.

Das Wesen der Burg war in erster Linie durch die Verteidigungsfähigkeit bedingt; alle anderen Rücksichten traten hier hinter die der Sicherheit gurud. Gin nicht zu hoher, von dem zu bedenden Landteil, der gu sperrenden Strage nicht zu entfernter Sügel, der womöglich fieil anfteigt und von Natur nur an einer Stelle gugänglich ift, murbe gur Berrichtung ber Burg gewählt. Mochte die Mube fur die Befatung, die unwegfame Berbindung mit der Ebene noch fo groß fein, - man zog den ichlechten Anstieg dem guten unbedingt Überall galt ber Grundfag, daß der Söherstehende dem von unten Anklimmenden gegenüber im Borteil sei. Und wenn man biesen noch durch die Anlage zwang, sich der Burg jo ju nahern, daß feine vom Schild nicht gededte Rechte bem Schuf fich barbot, jo war ein doppelter Vorteil gewonnen. Wichtig war namentlich, die dem Angriff ausgesetzte Seite in ein gutes Berhältnis gur Bahl ber Besatzung ju bringen: Wo alfo die Burg bem allieitigen Angriff preisgegeben war, mußte sie fo eng als möglich ihren Kreis ziehen.

1671. Ballburgen,

Solcherart sind die sogenannten Wallburgen, die sich bei einem Durchmesser von bis 30 m manchmal 12 und mehr Meter erheben, Erdaufwürfe, deren Boden dadurch gewonnen wurde, daß ein Graben ansgehoben und der Aushnb in der Mitte aufgeschüttet murde. Paliffaden verstärften die Anlage; auf der Spite war das Wachthans angebracht. Die Erdburgen, die Wall und Graben um einen mittleren, vieredigen ober runden Ranm aufwarfen. boten Gelegenheit, ein gedecktes Sans von bequemerer Anlage herzustellen, freilich bem Feinde auch eine weit größere Angriffelinie. Baffer in die Graben gu leiten, Simpfe als Deckung gu benüten, gehörte zu den Mitteln der Kriegsfunft.

1672. Ummauerte Burgen.

Gin Banwesen höherer Urt bringen jedoch erft die Steinburgen, in denen die Stelle ber Erdboschungen Mauern versehen und somit die Möglichkeit geschaffen wird, den Ban auf noch engeren Grundriß gusammenguruden, im wesentlichen Türme von ediger ober runder Grundgestalt aufzuführen, die noch außerdem ein Mauerkranz und Graben als Biereck 1673 Turme umgeben. Das Tagesleben spielte sich im so geschaffenen Hofe ab. Der Turm jelbst aber war erft in einer Sohe von 8 und mehr Meter über diefem durch eine Thure zugänglich, ju der man nur mittels Strickes emporgezogen werden fonnte. Nahte der Keind und hatte dieser erft den Sof felbst erobert, so gog sich die Besatzung in den Turm gurud, beffen Ankenwände ans ftark vortretenden Buckelquadern gebildet waren, damit man die Leitern nicht zur Thure emporschieben könne. Steine waren auf der Plattform aufgestapelt, Die auf die Gegner herabgeworfen murden.

1674 Bobnburgen.

Diese Unlage bot den Urfprung ju einer ansehnlicheren Entwicklung, indem in den Bofen, gedeckt durch die immer fraftigeren und höher geführten Umfaffungsmauern, fich Wohngebäude einnisteten, die ein erträglicheres Dasein möglich machten. Namentlich bort, wo der Lebensträger der Burg dauernd sich seghaft machte, mit Weib und Rind Saus hielt, mußte der Wunsch rege werden, Festigkeit mit leidlichem Wohlbehagen zu verbinden. wurde der Mauerfreis weiter gespannt, neue Mauern und Paliffadenreihen vorgeschoben, um Überraschungen zu erschweren. Die Türme wurden breiter und im Innern wohnlicher eingerichtet.

Solde Bauwerke giebt es in nicht unbeträchtlicher Zahl. Sie gewinnen an kunftgeschichtlicher Bebeutung erft mit ben in ihrem Mauerkreise entstehenden Wohngebäuden. Und hier ift es Deutschland und find es feine Raifer, Die zuerft wieder in driftlichen Landen ein bürgerliches Bauwesen höherer Urt schaffen.

1675. Pfalzen.

S. 352,

In Coslar fonf fich Raifer Beinrich III. (um 1050) eine Burg, von ber fich ber Ralas Bergl. C. 251, mit einiger Wahrscheinlichkeit seinen Formen nach fentstellen läßt: Ein Raum von 14: 45 m, ben im Erbgeschoß zwei Bogenstellungen in brei Teile gliedern; im Chergeschoß wird bie gleiche Teilung burch Säulen bewirft. Deutlicher treten bie Formen an Beinrichs bes Löwen Burg Dankwarberobe (ichon um 1090 begonnen) hervor, die ben Kern ber fpateren Stadt Braunichweig bildet. Auch hier ist ber Balas ein zweigeschoffiger Bau von etwa 13:41 m im Lichten, vor beffen Weftseite fich bie stattliche Treppe legt; er ist wieder durch eine Bogen-Die Formen des Banes find die der Kirchen, jedoch ohne und Säulenreihe abaeteilt. daß irgendwie eine beabsichtigte Unlehnung an den Kirchenban hervorträte. Die Wartburg bei Gifenach (1067 angelegt, Mitte 12. Jahrhunderts ausgebaut) fügt bem Grundriffe noch einen vorderen Gang (Laube) hinzu, somit eine begnemere Verbindung der Räume unter sich ermöglichend; bazu ift ber Ban zweigeschoffig. Das Schloß zu Nürnberg (12. Jahrhundert), bas bis hente im Gebrauch ift, jenes zu Gelnhausen (im 17. Jahrhundert gerstört), von Kaiser Kriedrich Barbarossa angelegt, zu Münzenberg bei Gießen (um 1200), Trisels (Mitte 12. Jahrhunderts), Kaiserslantern (1157), Hagenau im Elsaß (1678 zerstört), Maastricht (1112 genannt), Schönberg bei Oberwesel (1166 von Friedrich I. eingetauscht), Andernach, Saalburg, Wimpfen, Seligenstadt, Oppenheim, Eger, Grimma und zahlreiche andere faiserliche und landes: fürstliche Schlösser reden deutlich von der Kraft und der Vornehmheit des deutschen Herrenstandes.

Allen Schnuck, den die Steinmeten zu erdenken vermochten, wendeten fie auch an den 1676. zierlichen Fensterreihen, den Thoren, den zum Obergeschoß führenden Freitreppen, den besonders ber Pfatzen reichen Kaminen an. Die Dichter ergablen viel von ber fostbaren Ausstatiung der Wohn-Aber zumeist scheute man fich, die Außenmauern - standen sie nicht über hoben Felsen - mit Fenstern zu durchbrechen. Das Licht kam von der Hoffeite, wo man dann bie Fenster zu zweien und niehreren finppelte, soweit man eben Stichbogen über fie spannen wollte. Die Fensteröffnungen wurden mit Läden verschlossen: Regnete es oder wurde es kalt, so mußte man im Dunkeln sigen. Glas galt als kostbare Zier. Um Kamin war ber Ehrenvlat. In Gelnhaufen find neben ihm teppichartige Reliefs erhalten, die bem Chrenfit als Nückenlehne gebient haben burften. Sonft bedten meift Teppiche bie Wanbstäche über bem Sige, und zwar - nach ben Dichtern - auch folde, die in Seibe und Gold gewirtt Darüber hingen die Schilde. Banke, Schemel, feltener Stühle wurden mit Riffen und gefütterten Decen belegt. Der alte Kaiferftuhl aus Candftein, mit Rud- und Urmlehne ans Bronze im Dom zu Goslar, der Faltestuhl aus Holz mit Bronzebeschlägen im Frauenstift am Nonnberge zu Salzburg, ein geschnitzter Stuhl auf der Wartburg sind sämtlich thronartige Sochsite, die weniger bem Tagesgebrauch als feierlichen Sandlungen dienten.

Den Fürsten gemäß suchten fich nach Maggabe ihres Wohlstandes and die kleineren Herren einzurichten. Freilich war auf ben Burgen nur selten ein höheres künstlerisches Dasein möglich. Der lange freudlose Winter brudte die Luft am Schonen nieder; der Frühling wurde nicht umsonst tausendsach als der Frendenbringer besungen.

In den Städten begann man sich schon eher wohnlich einzurichten. Ramentlich in den rheinischen Gebieten schritt man zu ftattlichen Anlagen vor. Roch haben sich in Köln solche Bobnhaus. Bunten erhalten, manche freilich nur in Anfnahmen aus dem Anfang dieses Sabrhunderts Mit ber Strafe zugekehrten Treppengiebeln erheben sie fich stattlich in mehreren Geschoffen übereinander; meist haben sie im Rund- und Kleeblattbogen gebildete, gekuppelte Fenster. Go

Stabtifcher

bas Templerhaus (Saus ber Overstol3) in ber Rheingasse, die Apotheke am Altenmarkt, bas alte Schulhaus an St. Peter. In Trier ist ein haus in ber Trinitarierstraße zu nennen, bas freilich bei ben ichlitartigen Kenstern ber beiben Untergeschosse, ben Rinnen über bem vierten Geschof und bem hochragenden Turm einer Burg ähnlicher sieht als einem Bohn-Die Fenfter ber Obergeschoffe, zu breien gefnppelt, mit geradem Sturg, haben nur etwas über 1 m Bobe. Das Bobe haus in Ronftang, eines in Schwäbisch hall und manche Refte fouft noch laffen in großen Zugen Die Erscheinung bes beutschen Burgerhauses feitstellen. Freilich überwog auch hier der Holzbau, vielfach über gemauertem und gewölbtem Erdgeschoß die Steinbauten weitaus an Rahl.

Gin altes Rathaus erhielt sich in Saalfeld in Thuringen; die anwachsenden Städte haben foust fast überall ihre Bauten bieser Art burch neue erfett. Aber wie bie Kirche, fo gehörte das Rathaus und meist auch ein Kaufhaus, der Sit der Berwaltung und des Sandels, zu den notwendigen Anstalten auch kleinerer Städte.

1678. Bohn= bauten ber

Beffer aber wie die Bürger und ber Abel wohnte die Geiftlichkeit. Roln giebt hierfür Geiftlichen, wieder schlagende Beispiele. Die Kreuzgänge, die in Deutschand meist an die Sudseite der Mönches wie ber Stiftskirchen sich schmiegen, also in sonniger Lage, find auch bier von stattlicher Ansbehnung und reichem kunftlerischen Schmud. Bu ben prachtvollsten gehört ber am Liebfrauenklofter in Magbeburg, beim Dom zu Trier, beim Großmunfter zu Zurich, neben ber Stiftsfirche zu Aschaffenburg, in St. Emmeram in Regensburg. Manchmal find fie zweiidiffig, an ber Stiftsfirche zu Asbed im Munfterland wie am Dom zu Magbeburg zwei-Gin Brumenhaus (Tonfur, weil bort ben Monchen Saar und Bart geschoren wurde) baute sich als kleine Rundkapelle in ben Großhof ein, ber zugleich Begräbnisftätte war. So im Liebfrauenflofter zu Magdeburg eines aus bem 12. Sahrhundert.

Un ben Kreuzgang legten sich die von den Monchen bewohnten Ranme. Zunächst jene für gemeinsame Zusammenfüufte: ber Kapitelfaal, ber Ort ber Beratungen und ber Belehrungen der Möuche; das Refektorinm (Remter, Rebeuter, Rebenthal) für die Mahlzeiten. Eine Steinkangel in biesem bieute fur bie Borlefungen, bie bas Mahl einleiten; Bafch= becen waren angeordnet. Dit murben zwei Refektorien, für Sommer und Winter, errichtet. Die Monche wohnten gumeist über bem Refektorium, im Dormitorium. Im Liebfranenklofter zu Magdeburg (1129 gegründet) liegen fünf Gewölbe übereinander, zwei als Reller, bie oberen mit $7^{1}/_{2}$ m breitem Tonnengewölbe als Wohn= und Versammlungsräume. Die Cistercienser haben stattliche zweischiffige Säle im Often Deutschlands zu einer Zeit errichtet, in der sich an den Burgen nur fpärliche Beweise künstlerischen Wohnbedürfnisses nachweisen lassen. So in Altzella und Buch. Aber auch in Westbeutschland übertreffen die geiftlichen Gebäude jene für den Abel: Der Palas bes Stiftes Gereon gu Köln, die Stiftspropstei zu Aachen sind Beispiele hierfür: mohldurchdachte Entwürfe in ftatt= lichen Abmeffungen, in benen fich bie Macht ber Geiftlichkeit in fraftigem Ernft ausspricht.

1679. Startmanern

Nur in einzelnen Fällen gehören die Stadtummanerungen Dentschlands der romanischen Zeit an. Bis zum Schluß bes 12. Jahrhunderts bildete felbst in Köln eine Erdumwallung ben hervorragendsten Schut ber Stadt. Rur die Thore scheinen von jeher stärker verteibigt gewesen zu sein: Sie bilden Burgen für sich. Aber es ift kein einziges ftarkeres Thor mit Sicherheit als so weit zurudreichend erkannt worden, mit Ausnahme etwa bem zu Comburg bei Schmäbisch hall, das wohl vor 1078 entstand, jedoch mährend bes 12. Jahrhunderts umgebaut wurde.

Es bedurfte erst eines Umschwunges best ganzen Kriegswesens, um ben Festungsbau auf eine höhere Stufe zu erheben. Und diesen brachten bie Kreugzuge, die Bekanntichaft mit bem, mas im fernen Often geleistet worben mar.

84) Die französische Gotik.

Die Bifardie und die Isle de France, als die Beinstätte der Staatsentwicklung Frank anfange ber reiche, bildete schon im 12. Sahrhundert eine besondere technische Fertigkeit im Bauwesen aus, bie fie auch zur Beimftatte bes frangofischen Übergewichtes in ben Runften machen follte. Die Kollegiatsfirche zu Boifin bei Paris (1131-1135, hoher Chor noch 1160, fpater umgebaut), St. Martin bes Champs ju Baris (Chor por 1150), St. Germer bei Beauvais (Chor um 1140), St. Maclon zu Pontoise (1. Sälste 12. Jahrhunderts), St. Germain bes Bres ju Baris (Chor 1163 vollendet), St. Pierre be Montmartre (1133 begonnen) ftellen eine Reibe ber Entwidlung bar, an ber fich febr merkwürdige Neuerungen vollzieben: Zunächft in der Chorbildung. Erfchienen bisher die um den Chor gelegten Rapellen lediglich als angefügt, so wurde hier versucht, sie künstlerifch mit dem Umgange zu verknüpsen: In Pontoise, indem Umgangsjoch und Kapelle je zu einem Ganzen verbunden, in St. Martin bes Champs, indem ein zweiter Umgang angeordnet und bessen Joche zu den Kapellen geschlagen wurden. Bei ähnlicher Anordnung kam es zu St. Germain des Pres zu allerhand Verschiebungen im Grundriß, lediglich um für die Wölbung porteilhafte Anfate zu erlangen. man ben Grundrift für fich allein, fo ericheint er neben ben klaren Durchbildungen in Burgund als unbeholfen, minder ichonheitlich, minder funftgerecht. Bedenkt man bagegen ben ihm gu Grunde liegenden Gebanken, fo findet man gerade in biefen icheinbar verwirrten Unordnungen ben Anfat zu dem gewaltigen Auffchwung, den das Bauwefen von hier aus nahm. Denn die Kehler entstanden daraus. daß man von vornherein beffere Bedingungen für bie Wölbung ichaffen, die Entfernungen zwischen ben einzelnen Bfeilern annähernd gleich weit machen wollte, um für die Bogen bei gleicher Rampferhohe gleiche Scheitelhohe ju erlangen. Erreicht murde dies erft bei ber balb auftretenden planmäßigen Anwendung bes Man erkennt also deutlich in diefen Umformungen, daß hier ein von bereits gefundener Schönheit sich lostrennender, selbständiger Geist wirkt; ber sich nicht icheut, bas junachst unschön Erfcheinende zu mablen, wo es gilt, bestimmte weitere Biele zu erftreben.

Das Halbrund bes 1681. Sermer. Schon in der Kirche zu St. Germer ist dies Ziel erreicht. Chores ist in fünf Jode abgeteilt. Die Klarheit ist wieder geschaffen. Die äußeren Bandflächen find völlig in Pfeiler aufgelöft, die Kapellen schließen sich ohne Schwierig: keit an den Umgang: Es ist gelungen, den Grundplan so zu schaffen, daß er den Unforderungen einer durch Rippen gegliederten Wölbung völlig entspricht. In St. Germer, einem Bau mit Emporen, tritt bagu als neues Motiv der Strebenfeiler auf. Über dem Gewölbe der Emporen ist ein hoher Gadem angeordnet, den ein Gestims abschließt. Man könnte glauben, daß ursprünglich eine flache Decke geplant gewesen sei. Die Masigkeit Giebepfeiler ber Gabem-Mauer fpricht für eine folche Anordnung. Inn aber murbe über dem Gefims bie Wölbung eingefpannt und zwar mit kräftigen Rippen, so daß die Last der Gewölbe ausschließlich auf die Mittelschiffpfeiler verlegt wurde. Diese nun zu entlasten, spannte man einen freien Bogen nach ben Pfeilern bes Umganges: Gine technische Erfindung ersten Ranges, bie nunmehr plöglich ben Gestaltungsbrang ber Beit beeinflufte und berusen mar, einem neuen Stile, ber Gotif, die Wege zu bahnen.

Der Gedanke fand an der Abteikirche zu St. Denis zuerst glänzende und völlig durchbachte Ausbildung. Leiber ift der alte Ban nur in bescheidensten Resten erkennbar. Erhalten ift die westliche Borhalle zwischen den beiden Türmen, die der Abt Suger (1122 zum Abt erwählt, † 1151) aulegte. 1144 baute diefer den Chor, fpäter auf altem Grundplan das Langhaus. Aber ein Umban von 1231 vernichtete Sugers Werk bis auf die Westfront, die Gruft und den unteren Teil des fünsschiffigen Chores. Dieser ist der kunstgeschichtlich wichtigste Bauteil.

Durch die völlig ansgereifte Verwendung des Rippengewölbes ist es gelungen, ohne Künstelei

1682.

die verschobenen Soche zu überdecken, die Laften auf bestimmte Stütpunkte zu verteilen und jo die Umfaffungswände von ihnen zu befreien. Die Unwendung des Strebebogens, die nun noch die Überführung des Druckes nach den außen an den Ban angefügten Strebepfeilern ermöglichte, bewirkte zugleich, daß alle inneren Bauteile entlastet und somit felbst die Träger der Rippen leicht und zierlich ausgebildet werden konnten.

1663. Paris als geiftiger

Ni. 1482,

Die Meiterentwicklung bes Bauwesens unter bem Ginfluß bieser Reuerungen ift eine Mittipunti erstannlich rasche und großartige gewesen. Sie fällt zusammen mit dem plöplichen Vordringen ber frangofischen Macht und ber gewaltigen Entwicklung ihrer Sauptstadt.

Naris war der berühmteste Sit der Wissenschaften geworden. Mit den großen Kämpfen in der Theologie, mit dem Erwachen der ariftotelijchen Philojophie, mit dem Beginn der Scholafiik, Bergl. S. 452, dem Auftreten Abalards, der als Nachfolger Wilhelms von Champeaur 1113 die Schule bei Notre Dame in Baris übernahm, treten auch jene tief eingreifenden Erfindungen im Bauwefen ein. Die Schärfe bes Denkens, die jugleich getragen wurde von warmherziger Frommiakeit; das Ningen starken Geistern nach innerer Freiheit, mahrend fie doch in der glaubigen Gebundenheit das höchfte Glud erfannten; die merfwurdigen Fruhlingsregungen rudnichtslos nach Erkenntnis suchender Wahrheitsfreude fallen geitlich gusammen mit dem Beginn eines neuen Bauftiles. Die Gotif ift örtlich und sachlich verschwistert mit ber unftischen Bertiefung der Scholastik. Ihre Anfänge liegen in der Zeit der ersten großen Kämpfe, in benen die bialektischen Bersuche regelmäßig zu einem Zwiespalt mit der Lehre der Kirchenväter führte; in benen überall die wissenschaftlich Fortschreitenden, selbständig Denkenden zum Widerruf, sei es im Stillen vor sich selbst, oder öffentlich vor der auf ihre Lehrsäte pochenden Kirche gezwungen wurden; in der jelbst die Behauptungen eines im Folgern jo vorsichtigen Gelehrten wie Betrus Lombardus von der Rirche verworfen werden mußten. Die Bollendung ber Gotif vollzieht nich aber unter dem geiftigen Oberherrichaft der vonitiven Kirchenrichtung. bie den Abalard und Gilbert als ranchende, die alte Keperei erneuernde Reuerbrände bezeichnete; die von der Dialektik Unterordnung unter die Kirchenlehre heischte; die jenem Glauben bas Berbienst absprachen, ber fich auf Bernunft grunde; bie baber bie freiwillige Singabe forderten.

1684. Der Mbel.

DE. 1498.

Dazu kam die Durchdringung des französischen Adels mit dem Geist einer hoch aefteigerten Ritterlichkeit. Der Aufschwung der Scholastik ist zurückzuführen auf das Ein-Bergl. S. 436, dringen persisch-sarcenischer Wissenschaft; auf den mystischen Supernaturalismus des Ibn Sina († 1073); auf die vom spanischen Judentum übernommene arabisch-aristotelische Thilosophie. Das Nittertum findet erst seine rechte Form in unmittelbarer Berührung mit ber mohammedanischen Welt, in den Krenzzügen. Diese sind es, die dem französischen Abel den Borrang in der Christenheit geben, namentlich an jener Berfeinerung der friegerischen Sitte und iener Bornehmheit der Gefinnung, die fich in der Frauenverehrung und Königstreue, in alübendem Unhminn und fedem Wagemut äußert. Es entsteht auch in Frankreich bie ritterliche Dichtung, das Zusammenfaffen bes Sagenkreifes unter bem Gesichtspunkt ritterlicher Tugend. Dazu die eigentümliche Stellung der Fürsten, namentlich eines Ludwig des Beiligen, der mit der vollen herrschaft uber den Feudalstaat, mit dem fühnen Erobererfinn und der Stärke des Schwertes schwärmerische Rirchlichkeit verband; im Rreuszug fampfend. nie die Vorteile seines Staates, die Ehre der ihm treu ergebenen Landeskirche veraak.

1695. Die Bistümer.

Starke Bistinner, ein auf den vertrauenden Glauben bes Bolkes, auf ben Bürgerfinn der Städte bearundetes Rirchenwesen find die bezeichnenden Formen der frangofischen Gotif: Hatte bisher der Schwerpunkt der Entwicklung in den Klöftern und den Wallfahrtsfirchen gelegen, so traten jest die städtischen Bistumer in den Bordergrund. Und in diesen wird Gott, als dem König der Könige, und mehr noch der Jungfran gehuldigt, der gnadenreichen Simmelsfürstin. Dieser werden die reichsten Gaben bargebracht; ihr ein prachtvolles Baus zu ichaffen. steigert sich der ritterlich empfindende Roeglismus bis zur völligen Überwindung des auf Zweckmäßigfeit gerichteten Geiftes burch ben Ruhmfinn: Gegenüber bem Muniche, die vornehmfte, reichste, schönste Kirche zu besitzen, schwinden alle anderen Bedenken. Die Kirche ist in erster Linie Denkmal, nicht Saus für ben Gottesdienit; fie ift aang überirdischen Dingen geweibt. nicht dem Gott suchenden Menschen. Gerade die Mischung dieser Joealität mit einem starken Sinn für bas Wirkliche, mit ber Rabigkeit icharfen Denkens und thatfraftigen Sanbels giebt der französischen Runft dieser Zeit die Kraft welterobernder Bedeutung.

> 1686. Rirdliche Bauten.

In rajcher Kolae entstand eine Reihe wichtiger Banten, zunächst in der Umgegend von Paris. Der Chor von St. Nicolas zu Meulan (um 1135), die Kirche zu Hardricourt, zahlreiche kleinere Gotteshäufer benügen die kunftlerischen Fortschritte, namentlich der Rippenbildung im Spiphogen. In reifer Durchbildung erscheinen die neuen Formen guerft an Notre Dame zu Nonon (nach einem Brande von 1131 wohl erst nach 1148 begonnen, 1657. Repon. Chor 1153 geweiht): hier wird die Unlage bes reich entwidelten Chorhauptes, ber Emporen über ben Seitenschiffen, des Wechsels ber Pfeiler zwischen stärkeren und ichwächeren im Schiff, bie einfach durchgeführten Einwölbung mit Diagonalrippen im Chor, mit sechskappigen Gewölben im Langhans zu vollendeter Vornehmheit der Einzelbildung heransgearbeitet. Es ist eine echt künstlerische Leistung insosern, als jedes Glied das ausspricht, was es seinem Awecke nach bedeutet: daß bei aller Reinheit in den Einzelheiten die Kraft gewahrt; die tragenden von ben aufftrebenden Formen scharf gesondert find; in dem Sanzen ein vollendetes Gleichgewicht ber Kräfte zum Ausbruck kommt. Novon nimmt zugleich die rheinische Form bes Abschluffes ber Querichiffe im Salbtreis auf, indem es gunächit diese nur einschiffig bilbet. Aber alsbald ergreifen die frangösischen Rünftler den Gedanken, um ihn in ihrer Weise auszugestalten. So an der Kathebrale Notre Dame an Soiffons (1170-1207), wo nur der fübliche Arm gur Ausführung kam; es entstand ein Ban, der durch die Anlage des Umganges, der Empore barüber, ber ftark betonten Strebepfeiler mit Strebebogen für die Entwicklungsgeschichte bes Stiles fehr beachtenswert ift. Und and an biefe Rundung ichließt fich wenigstens eine weftliche Rapelle mit einem Anfat eines zweiten Umganges, zu den köftlichften Durchblicken burch die zwischen die Sauptpfeiler eingestellten Ganlen Beranlaffung gebend. Die Rathebrale gu Remmerich (Cambray), deren noch ju gedenken fein wird, führte ben Webanken noch ent= ichiedener durch.

Coiffons.

Derjelbe Gedanke wird am Hauptchor in immer reicherer Weise fortgeführt. So an ber Kathedrale zu Sens (1140 begonnen, um 1180 fortgebant), an Notre Dame en Baur zu Chalons (um 1160), am Chor von St. Remn zu Reims (um 1170), an den unteren Teilen ber Madelaine zu Tropes und der Kollegiatskirche St. Quiriace zu Provins (Chor um 1160 begonnen). Lettere beiden Bauten liegen schon in der Champagne.

1689 Weitere Bauten.

Die eigentliche Bollendung erreichte die Bauform aber erst an Notre Dame zu Paris. Den Grundstein jum Chor legte 1163 Papft Alexander III.; 1182 murde der Haupt= 3u Paris. altar geweiht; 1196 war ber Chor mit feinem boppelten Umgang, und ein Teil bes Onerschiffes vollendet, bas Schiff begonnen; um 1210 ber Grund zur westlichen Schauseite gelegt, die 1223 bis zur großen Galerie zwischen beiden Türmen vollendet war; 1235 war der Bau abgeschlossen; 1351 erhielt er seine innere Ansstattung, später mancherlei Umgestaltungen. hier ift die vollkommenfte Planmäßigfeit im Entwurf erreicht, ichwindet alles Schwanken, alles an Bersuch Erinnernde, alles zu fertiger Schöpfung Vorbereitende. Der Bau ift fünfschiffig, der Chor regelmäßig in Kreisform dadurch entwickelt, daß an Stelle der 6 Pfeiler bes Chorhanptes deren 11 im ersten Umgange, deren 14 in der Umfaffungsmauer angeordnet sind. Alle Schwierigkeiten lojen sich ohne Kunftelei. Das Querichiff tritt nicht

bedeutend im Grundriß vor, macht sich aber thatsächlich außen und innen in voller Schärfe aeltend. Die Emporen find überall fraftig burchgeführt. Rur die reiche Beleuchtung bes Baues wurde zwar mit grokem Geschick, doch nicht ohne eine gewisse Gewaltsamkeit der Mittel erreicht.

Das Außere zeigt den Karifer Meister als mit den Zielen des Stiles völlig in Klarbeit. Namentlich an der Choransicht, der die weit ausgreifenden Strebebogen den enticheibenden Rua geben. Sie erscheinen fast wie eine Absteifung bes überschlank aufsteigenden Mittelichiffes. Man kann nicht leicht eine bezeichnendere Bauform feben: Diefer gewaltige Aufwand an dienenden Formen, um einen räumlich nicht entsprechend bedeutenden Innenraum von himmelanstrebender Richtung zu schaffen. Der Gindruck des Innern wirkt wie ein riefiger Bana, ein Prozessionsweg: Die Länge erreicht fast bas achtfache ber Breite, bas vierfache ber Bohe. Bohl wirken die Seitenschiffe und namentlich die Emporen noch mit, um bem Raum eine gewiffe Weite zu geben; aber es bleibt der gangartige Grundzug doch völlig gewahrt. Gin Aft bes Sinopferns äußerer Kräfte um der inneren Erhebung willen; ber vollendete Gegensat jum Griechentum. Noch bilbet bie Schauseite einen starken Gegensat: Bier zeigt sich eine Stärke im Spiel mit den Maffen, eine Sicherheit im Entwurf, eine völlige Beherrschung der Form, die ju den größten Leistungen aller Zeiten gehört. Go wie bier bie Bauglieder augeordnet find, entwirft nur ein Mann, bem alles ju freier Berfugung ftebt. was die Bautunft feiner Zeit vermag; der über das Wechselfpiel ber Linien, über die Birtung großer Maffen feinen Enttaufchungen mehr ausgeset ift. Die Art, wie die Schauseite burch vier Strebepfeiler und ein ftartes magerechtes Band in fechs Sauptfelber geteilt ift; wie jebes von diesen in Rudficht auf den Querschnitt des Innern ausgebildet murde; wie eine Gaulenblende die größte Schwierigkeit in der zweiturmigen Anlage, das Ginschneiben des spigen Daches aegen die aufftrebenden Turmlinien nicht verstedt, aber fünftlerisch unschädlich macht: und wie dann die ichlanken und boch fraftvollen Obergeichoffe ber Türme einseten - all bas ift von einer Broge und Ginfacheit, vor ber alle Ginwände ichweigen. Gin ordnender Wille, jener Wille, der Frankreich einte und der aus einer Menge von Stämmen ein einheitliches Bolk ichuf, fpricht aus biefem Bauwert: Es bect in ihm Frankreich mit ben breiten Maffen seiner Bolkskraft die zierliche, der Überfeinerung zuneigende kirchliche und weltliche Bildung des 13. Jahrhunderts.

1691. Notre Dame

Alter ist die Kathedrale Notre Dame zu Chartres: 1194 bis auf die westliche Schau-311 Chartres seite und die Türme ausgebrannt, wurde sie sosort neu begonnen; um 1235 waren die Querschiffe im Bau; 1260 murde die Kirche geweiht, doch bis ins 16. Jahrhundert bereichert. Der Bau wird burch bas breischiffige Querhaus etwa in der Mitte geteilt. Das Schweraewicht liegt im Chor, der fünfschiffig und mit dem Rapellenkrang umgeben ift. muß noch ber Künftler zu leichten Berichiebungen ber Gewölbejoche bie Buflucht nehmen, um für die drei Haupt- und brei kleineren Kapellen regelmäßige Räume zu erhalten. Chartres stellt in der Anordnung des Querschnittes eine tief einschneidende Anderung bes Bergl. S. 426, Planes dar: Hier fehlt die Empore und tritt an ihre Stelle ein rein bekoratives Trisorium; M, 1394. beffen Zwed lediglich ift, die Wandflache ju beleben; bas vor bem Seitenschiffbach fich hinzieht. Die Obergadem werden badurch freier, die Fenster größer. Denn ichon wird bas hauptgesims durch zwischen die Strebepseiler gespannte Bogen getragen, verschwinden die Mauerflachen fast ganz und lösen sie sich einesteils in folche tragende Bogen und anderenteils in Dagegen wird auch hier bem Syftem der Strebepfeiler und bogen Fensterflächen auf. höchste Sorgfalt zugewendet.

Die britte ber grundlegenden Bauten ift die Kathedrale Rotre Dame zu Laon. 1692. Rotre Tamegu vaon und Sorssons, ben Chor aus bem 12. Jahrhundert murde hier seit 1191, nach langen Kämpfen des Kapitels mit ber Stadt, mit nicht ausreichenden Mitteln der Bau angefügt und biefer bann im 13. Sahrhundert nach teilweise verändertem Plan vollendet. Der damals geschaffene aeradliniae Chorabichluß burfte auf örtliche Gewohnheit guruckguführen fein. Im Innern herrscht bie zweigeschoffige Anlage ber Seitenschiffe ftarter vor als in Paris. Man erkennt beut- Bergl. S. 448, lich die Ginwirkung von Clung. Die Fassabe von Laon geht auf Rotre Dame in Baris jurud, ift aber fichtlich bestrebt, die Entichiedenheit ber Linienführung zu Gunften eines nach ber Mitte zu sich aipfelnden Anfbaues zu burchbrechen. Die wagerechten Linien murden gefriicht, die lotrechten minder ftark bervorgeboben. Das Gause gewinnt außerordentlich an Lebendiakeit, namentlich auch burch bie fehr reich ausgebildeten Turme; ohne jedoch jene überzeugende Gewalt zu besiten, die der Pariser Ansicht eigen ift.

Weiter gehört hierher der Ausban des Chores und Querhauses von Notre Dame zu Soiffons. Bier mar ber Chor ju Enbe bes 12. Bahrhunberts gegrundet, 1212 ichon in Gebrauch genommen worden, entstand in der Mitte bes 13. Sahrhunderts bas Querschiff. Der breischiffige Bau fteht technisch bober als fünftlerifch, er ift von einer gemiffen trodenen Berständigkeit im Bergleich mit zu ben anderen. Bemerkenswert ift die Zahl der Kapellen: Denn an die fünf bes Umganges reihen sich noch folde zwischen ben Strebepfeilern bes Chores an, so baß 13 Rapellen biefen umgeben.

Das Schwesterpaar der Kathedralen zu Amiens und Reims vollendet zunächst die große notre Dame Reihe französischer Bauwerke, die in rascher Folge nacheinander entstanden, denen fich un- ju Reims. mittelbar barauf ber Rölner Dom anichloß. Notre Dame zu Reims brannte 1211 ab, bie neue Grundsteinlegung erfolgte 1213, die Weihe bes Chores 1215, der Gingug bes Kapitels 1241. In den Jahren 1243—1251 und 1295 traten Unterbrechungen im Bau ein. Die Kassade wurde Aufang bes 14. Jahrhunderts begonnen, 1381 bas erfte Geschof, 1391 die Königsgalerie, 1428 bie Türme vollendet.

Der Grundriß bes Chores zeichnet fich baburch aus, bag ber vom Mittel aus ftrablenden Rapellen nur fünf, daß biese aber besonders mächtig ausgebildet sind, für sich fast einen Dreiviertelstreis bilben. Der fünficiffige Sobe Chor bagegen ist weniger geschickt ausgebilbet. eigentlich nur ein Joch lang, ehe bas breifchiffige Querhaus einjett. Dagegen ift bas breischiffige Langhaus fehr ausgebehnt. Im bafilikalen Querschnitt offenbart fich die volle Reife bes Stiles: Der Emporenbau ift gang beseitigt, bas Triforium ift bescheiden, die Bande bes Obergadem find gang in Tenfter aufgelöst, bei benen die Durchbrechung die eingesetzen Steinplatten schon völlig zum Dagwerk werden; fie nehmen die Sigenschaften eines feingeglieberten Gigenbaues an; find nicht bloß die beim Durchbrechen fich bilbenden Stege. Die Strebepfeiler und die boppelten Strebebogen, die Fialen auf ersteren, die Behandlung ber Sinzelheiten, die gleich dem Gefautgerüft an Fleisch verlieren und die Schärfe von Metall erhalten, deutet ichon die kommende Richtung gotischer Schaffensart an.

Der Ban der Kathedrale von Notre Dame zu Antiens begann nach einem Brande Notre Dame von 1218 mit dem Schiff, 1223 waren die Gründungen vollendet. Den Plan lieserte ein du Amiens. Laie, Meister Robert de Luzarches. Ihm folgte als Leiter Thomas de Cormont, ber bas Schiff und bas Querschiff bis an ben Gewölbansat baute (um 1228), bann Thomas' Sohn, Renaud be Cormont, der die Arbeit bis 1240 fortsette. Der Chor wurde vor 1240 begonnen, das Schiff 1269 vollendet, die Kapellen an diesem um 1350. Rach 1230 ging man an die Bollendung der Schanseite; doch entstanden die Rose und die Türme erst im 15. Jahrhundert. Im wefentlichen ift der Plan einheitlich: Die dreischiffige. im Soben Chor fünfschiffige Aulage mit breischiffigem Querschiff; ber Chor mit nur einem Umgang, boch sieben ausstrahlenden, aus bem Achteck gebildeten Rapellen, von benen bie in ber Achse für sich um zwei Joche verlängert ift. Der Querschnitt ift basilikal, ohne Emworen.

boch auch ohne zu hoch gezogene Seitenschiffe, so daß die Triforien und Fenster eine glänzende Ausbildung fanden; die Strebepfeiler sind kräftig; nehmen durch zwei übereinander einsetzende Strebebogen den Schub des Hauptgewölbes auf.

1695, St. Pierre zu Beauvais

Noch einen Schritt weiter geht der Chor der Kathedrale Si. Pierre zu Beanvais (1225 gegründet, feit 1240 in lebhaftem Bandetrieb, 1272 vollendet, 1322 geweiht), der jenem von Amiens im Grundriß nahe steht, im Querschnitt aber die Streckung nach oben steigert: 47 m Höhe für das Mittelschiff, 21 m für den Umgang bei einer Breite von 13,80 m; das ergiebt für die Systeme des aus dem Zwölseck gebildeten Chorhauptes Arkaden, deren Öffnungen neunz mal so hoch als breit sind, und dementsprechende Berzerrung aller Verhältnisse ins überz mäßig Hochausstende. Mit dem Querschiff wurde der Bau abgebrochen, um erst 1500—1537 wieder ausgenommen zu werden.

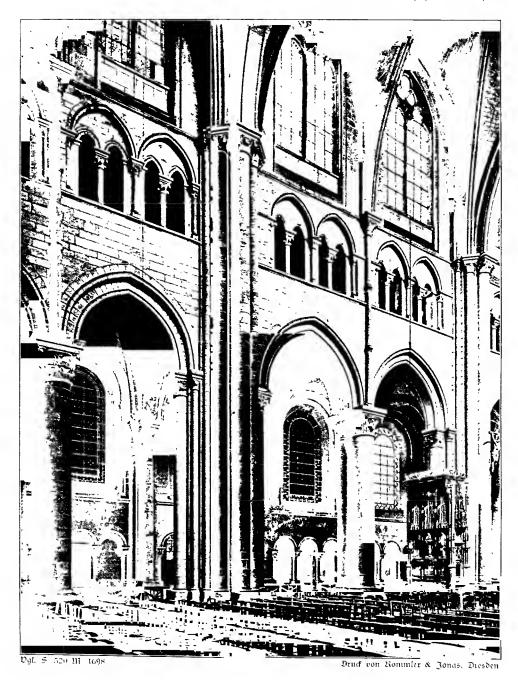
1696. Die Champagne Kanm ein größerer firchlicher Sit bes Herzogtums Franzien und ber Nachbargebiete schloß sich dem gewaltig gesteigerten Kunstbedürsnis aus. Die Grafschaft Champagne reihte sich unmittelbar an dieses Lorbild an. So in dem kurzen Chor der Kollegiatskirche zu St. Quentin, der sich durch die besonders starke Entwicklung der ausstrahlenden Kapellen hervorthut; in der Kathedrase von St. Stienne zu Meaux; namentlich aber in jener von St. Pierre in der Landeshauptstadt Troyes, deren Chor im ersten Viertel des 13. Jahrhunderts erbaut und dadurch ausgezeichnet ist, daß er die vielseitigen Kapellen des Chorhauptes auch längs des hohen Chores sortsührt, zunächst wenigstens in zwei Kapellen der Nordsrout; ein Gedanke, der später im Süden Anklang sand. Die Kirche des St. Quiriace zu Provins ist noch als ein Werk von minder gesteigerten aber meisterhaft abgewogenen Verhältnissen hier zu neunen.

1697, Die Tomaine. Ebenso war auch der Touraine zu alsbald der Einfluß Franziens bemerkbar. So in der Kathedrale St. Gatien zu Tours, die freilich erst in wesentlich späterer Zeit fertigsgestellt wurde.

1698. St. Cirenne zu Zens.

In firchlicher Beziehung war neben Reims Cens ber Mittelpunkt, von bem bie gotische Kunft ausging. Es ift baber sehr beachtenswert, daß bie Rathebrale St. Stienne in dieser Stadt sich in einem fehr erheblichen Lunkt von der fouft so gleichmäßig fich entwidelnden Anordnung lostrennt. Sie entbehrt nämlich bes Querichiffes; sichtlich war ein foldes niemals geplant. Im Jahre 1140 gegründet, wurde fie um 1160 in firchlich merkwürdiger Zeit erbaut: 1163-1165 nahm Papft Alexander III. feinen Sig in Sens; Die wildesten Wirren bes Schisma bewegten damals die Welt; Thomas von Canterburn fette fich furge Beit barauf (1166-70) Sens feft, bem Kampf mit den englischen Fürften ausweichend; 1168 wurde ber Banneister ber Rirche, Buillaume be Sens, nach England 3mm Bau der Kathedrale von Canterbury berufen. Abgesehen von einer großen Feinheit im Abwägen ber Maffen, von einer Itbertreibungen noch völlig vermeibenden Sicherheit in ben Berhältniffen, von bem ichonen Rhythnus ber Stüten — einem Wechfel zwischen Pfeilern und gekuppelten Säulen -, tritt Sens dadurch hervor, daß sein Chor nur eine Rapelle in ber Achse besitht, der sich eine an der Nordseite hinzufügt. Was der Grund dieses Berzichtens auf den Reichtum der Kathedralform ift, tritt nicht flar hervor; aber unverkennbar machte die neue Anordnung Schule. Zunächst an ber Kirche zu St. Leu-b'Efferent, einer aleich jener von Cens langgestrecten Aulage, in ber zwar außerlich neben bem mit maffia ausgebildeten Rapellen versehenen Chor zwei Turme über ben Seitenschiffen bieje anmerten; im Inneren aber ber Bau ohne die Unterbrechung bes Querichiffes fich in meisterhaft gebilbeten frühgotischen Formen entwickelt. Den faalmäßigen Gindruck, den diese Banten erweden fonnten, ftort nur ihre bedeutende Lange: in Gens noch fast bas Gechsfache ber Breite. Die Kollegiatsfirchen Notre Dame gu Mantes (Ende 12. Jahrhunderts) und Notre Dame zu Stampes find beachtenswerte Beifpiele bafür, baß man nicht immer in biefer Rich-

1699, Berwandte Kirchen.



Rathedrale St. Etienne in Sens Rad Smiln, Die Bankung Frankreichs



tung ein erstrebenswertes Biel fah; benn bei mit ausstrahlenden Kavellen verselnenen Chorhaupt beschränken sich hier die Mage auf etwa 41/2 ber Länge. Mautes hat dabei forgfältig ausgebildete, ausehnliche Emporen; wenngleich diese für bie Benützung infofern wenig geeignet find, als man von dort den Gottesdienst am Hanptaltar nur wenig fieht: Das Borbild von Notre Dame in Paris war hier wohl noch einmal entscheidend. Nach ber anderen Seite, ber ber Steigerung aller Verhältniffe, bietet die Kathedrale St. Etienne zu Bourges bas merk- Et. Etienne wurdigfte Beifpiel. Seit 1172 mar hier ein Nenban beabsichtigt, 1199 erfolgte die Grund- ju Bourges. steinlegung im Chor, der über einer Unterfirche fich erhebt; einem Werke von bewunderungswürdiger Kraft der Formen und meisterhafter Durchbildung. Der Oberbau ist mit doppeltem Umgang versehen, endet nach außen im Halbkreis, wie Notre Dame gu Paris; nur mit dem Untericied, daß sich hier fünf kleine Kapellen anschmiegen, die in Paris mahrscheinlich im 13. Jahrhundert entfernt wurden. Auch Bourges sehlt das Querichiffe. Dafür find aber die Seitenschiffe zu einer mächtigen Sohe (21 m) emporgezogen, jo daß das Triforium und die Fenster über biefem im Verhältnis gedrückt erscheinen; obgleich bas Mittelschiff bis 38 m in bie Sohe getrieben wurde, die Breite fast um das Dreifache fibersteigend. Dagegen hat bas Seitenschiff wieder für sich Triforium und Obergadem, sowie in den Außenschiffen eine entsprechende Unordnung. Die häufige Wiederholung gleicher Formen wirkt ungünftig, aber es schafft in dem Bau eine große Zielstrebigkeit, die fich auch in der Anwendung von je brei Strebebogen zwischen den je zwei Strebepfeilern, also von 12 folden Bogen in jedem Suftem, geltend macht.

Der Gedanke diefer Bauten, der auf eine größere Übersichtlichkeit des Grundrisses und 2701. auf das Zusammenfassen aller Kraft zu einem geichlossenen Gindruck des Innern hinausgeht, und Kaputelwird in kleineren Aufgaben meisterhaft burchgeführt. Bergleicht man die berrliche, in fich beruhigte, in den Berhältnissen fo icone Rirche zu Mantes mit der Kathedrale zu Bourges und mit den meisten Domen, so wird der von der Größe und der Formenpracht Ungeblendete erkennen, baß oftmals einer ber höchsten Ranmgebanken, eine völlig einwandfreie Saalichopfung, burch Übertreibung der Höhenentwicklung und durch Überbieten der Abmessungen beeintrachtigt wurde. Die rein künftlerische Schönheit steht denn auch dauernd an jenen Werken am höchsten, bei benen der Zweck ein einheitlicherer ist als in den großen Kathebralen.

Es sind zunächst die Saalfirchen gu betrachten, namentlich die Kollegiatefirchen. So St. Frambourg in Seulis (1177 erbaut), ein Prachtraum von etwa 45:10 m ohne Onerschiff und Seitenschiffe; ber, jest seinem firchlichen Zwecke entfrembet, als Militärreithans bient: Seine schlichte Weite macht ihn hierzu vortrefflich geeignet. Der halbfreisförmige Chorabschluß bindet diefe Weite kunftlerisch in der vollendetsten Beise: Die Bobe ift noch befcheiden, menschlichen Zwecken angemeffener. Ahnlich gestalten sich die Verhältnisse in Sens am Synodalgebände im erzbischöflichen Palaste (zwischen 1230 und 1240 erbaut, 1267 ausgebeffert). Es ist zweigeschoffig, im Untergeschoß über feinen Säulen gewölbt, im oberen ein prächtiger Saal mit reichen, aber noch ichweren Magwerksenstern, ftarken Strebepfeilern an bem von Zinnen bekrönten Außeren. Dieje Berwendung der gotifchen Bauform auf einfachere Raumgebilde führt dann in glänzender Beije bie kleine Schloßkapelle von St. Germain en Lane (1235-1240) weiter, in der sich von einem Seitenschiffe nur noch eine bescheidene Andeutung im Umgange über einer Bleudarkade vor den mit meisterhaft entwickeltem Maßwerk verzierten Fenstern erhielt; ferner die wieder zweigeschoffige Kapelle im erzbischöf: lichen Palast zu Reims, an der dieser Umgang in der Oberkirche die teilweise nach innen gezogenen Strebepfeiler in ihrem unteren Teil burchbricht; im Kapitelsaal bes bischöflichen Palastes zu Nonon, der burch zierliche Säulen in zwei Schiffe geteilt ift; in dem verwandten, doch burch mächtige Höhensteigerung ber Säulen sich auszeichnende Refektorium zu St. Martin bes Champs in Paris; endlich in kunftvollster Entfaltung, aber schon etwas gezierter Saltung in ber Ste. Chapelle gu Paris (1245-1248), einen Bau von entzudender Feinheit ber Durchbilbung, vollendeter Ausgestaltung der gotischen Form auf der einfachen Grundform eines länglichen, aus dem Zwölfeck geschlossenn Saales. Die Unterkirche behält auch hier, zur befferen Stüte ber Dece, Seitenschiffe und Umgang bei. Bierre be Montereau († 1266) war der Baumeister dieses Werkes; derselbe, der um 1240 das Resektorium und seit 1244 die Marienkavelle (beide zerstört) von St. Germain des Pres in Paris und mahrscheinlich auch die St. Chapelle zu St. Germer (1259) in Auschluß an die ältere bortige Kirche baute, eine weitere dieser Saalkapellen von reichster Ausbildung.

1702, Die Baumerfter.

Die Bewegung im Gerzogtum Franzien ift feine einseitig baufunftlerische. Die großen Dome find unter ber Leitung ber Bijdofe von ftabtifden Sandwerkern, von Laien gebaut worben. Bis in die erste Salfte bes 12. Sahrhunderts find, bem Namen nach, gahlreiche Baumeister Geistliche ober Klostergenossen. Mit bem Aufschwung der Königsmacht traten die Laien an ihre Stelle; wie überhaupt die Könige Philipp August und der heilige Ludwig den bürgerlichen Geift aufs entschiedenste ber Klerifferung entgegenstellten. Mit bem Ende bes 13. Sahrhunderts bildeten die burgerlichen Bunfte ichon eine Macht im Staate; fie erfreuten fich, folange Aufträge reichlich und der Wettbewerb nicht zu groß war, einer geregelten, starken Wirksamkeit.

1703. Die Bilbhauer,

Die großartigen Fortschritte bes frangosischen Bauwesens hatten sichtbar ihren Grund in biefer Berweltlichung ber Runft; barin, bag nun Männer ben Bau leiteten, bie nur Architetten maren, nicht aber ihren Schwerpunkt in der geiftlichen Wirksamkeit fanden. Gotif entbehrt vielfach jener oft herzerfreuenden Unbefangenheit romanischer Berke. fordert im höchften Grabe eine icharfe Erkenntnis ber Ziele ichon beim Bauanfange, eine boch entwickelte zeichnerische Runft, eine genaue Kenntnis ber Lehre vom Bauen, eine gesammelte Beschäftigung mit ber Bauleitung. Dazu fam die rasche Durchführung vieler Bauwerke. Mochte souft ber Architekt selbst ben Deißel geführt haben, so waren Werke wie die frangöfischen Dome ohne völlige Arbeitsteilung nicht bentbar: Die Maurer, Steinmegen, Bilbhauer und "Imagiers" (Berfertiger von Bilbfäulen) bilbeten verschiedene Zünfte. Die Bilbhauer standen den Architekten als selbständige Künstler gegenüber; sie mußten sich wohl dem Gefantplane einordnen, waren aber boch für ihr Berk felbst verantwortlich. Die Imagiers, die zumeist die Grabplatten zu fertigen hatten, gingen ganz ihre eigenen Wege, ober richtiger: Sie wurden die führenden Meifter in der Bilbnerei, feit fie eigene Wege ju geben sich anschickten.

1704. Die Thore ber

Das Tummelfelb der Bilbnerei waren die großen Thoranlagen der Kathedralen. Unter Rathebraten, diesen nimmt das Königsthor von Chartres, der dreithorige Westeingang in die Kathedrale unbebingt den ersten Rang ein. Die Unregungen für den Entwurf kamen zweifellos aus bem Guben: Die Schule von Toulouse begegnet sich mit jener von Burgund und Franzien, um sich gegenseitig die Ergebnisse ihres Könnens auszuleihen. Aber es sind fraftige Sande, in die sie biese legte. Deutlich ertennt man aus den Werken ihre Eigenart, die Selbständiafeit bes einzelnen Kunftlers, wenn man gleich deffen Ramen nicht zu nennen weiß: und wenn auch feine Arbeit bem großen Darstellungsgebanken, ber bie Thore zu einem Gangen zusammenfaßt, sich ftreng einordnet.

Die maßgebende hand an der Weftseite ber Rathebrale zu Chartres ift jene, die bie Tas Beftthor 311 Chartres. Bilbsäulen und das Bogenfeld des Mittelthores und jene an den austoßenden Gewänden ber Seitenthore fertigte. Die Anordnung entspricht im wesentlichen jener zu Moisiac: Im Beigl. S. 461, großen Bogenfeld ber thronende Chriftus in mandelförmiger Umrahmung; ihm gu Seiten bie M. 1510. Tiere der Evangelisten; darunter, in Gruppen zu dreien geordnet, die 12 Apostel; und als feitlicher Abschluß je ein weiterer Beiliger. Auch in diesen Gestalten ift der südfranzösische Ginfluß unverkennbar. Besonders merkmurdig find die Gemande. Über den abgetreppten Säulen reich figurierte, ergählende Rnäufe. Die Säulen felbst find belebt burch Statuen: Wie vielfach in alten Rirchen stehende Gestalten an die Säulen gemalt find, so murden hier Säule und Geftalt zu einem bilonerischen Berke.

Der wunderliche Gedankengang der germanischen Frühkunft tritt hier in gewaltigen Gebilden auf! Man ichafft nicht Gestalten nach ber Ratur, sondern man sucht fie im Geift ber Saulen. in den mit Bewunderung betrachteten, überkommenen Formgebilden; die Säule bekommt Leben, fie wird zum Menichen, dieser mächst aus ihr heraus. Es stehen nicht Menschen: Bergl. G. 463, bilber vor der Saule, diese bildet vielmehr einen Teil der Gestalt; Kopf und Glieder trennen fich nur teilweise aus bem Säulenrund hervor; doch fo, daß man deutlich erkennen kann, wie der zur Herstellung des Ganzen benutte lange, rechtedige Steinblock die Grenze ber Auslading für biefe bilbete. Demgemäß ift auch ber Körper gebilbet: Alle magerechten Abmeffungen find beschränkt, die ganze Gestalt ift gewaltsam in die Länge gezogen. Die Schultern iverben ichmal, die Bruft wird eig, die Kleider mit ihrem noch fehr befangen gebildeten reichen Faltenwurf fleben angftlich an ben Gliebern; Arme und hanbe preffen fich an ben Korper. Man kann wohl fagen, daß, mas die Migbildung menschlicher Gestalten anbetrifft, selten eine ftarfere Berzeichnung beobachtet worden ift. Die Figuren find Schemen, leiblos im höchsten Grad; fast bis gur Lächerlichteit verzerrt. Dagu find die Bewegungen auch nicht felbständig erfunden. Kaft bei allen läßt fich das fübfranzösische Borbild nachweisen. Und doch find diese Werke von wunderbarer Wirkung auf die Zeitgenoffen gewesen, stellen den Anfang einer neuen Runft bar. Der Schwerpunkt liegt in ber geistigen Belebung ber Ropfe. Auch hier bedient ber Bilbhauer sich alter Gedanken. Die Figuren von Arles sind unverkennbar sein Borbild. Er war ein Gubfrangofe, ber fich nur hinfichtlich ber ichlankeren Ginzelbilbung bes gotischen Franzien den Anforderungen des Nordens fügte. Aber er war belebt von dem freien frischen Aug feiner neuen Beimat, er suchte in der Natur nach den Mitteln, um die Uberlieferung lebendig zu machen und er schuf Köpfe von wunderbarem Reichtum des inneren Lebens: Nicht ideale Gestaltungen, sondern Frauen und namentlich Männer seiner Zeit mit bem Ausbrud fraftvollen Willens, leidenschaftlicher Ruhnheit: Aus der idealistischen Bergerrung heraus wächst hier wieder die Blüte Wahrheit mit ihrem koftbar berauschenden Duft. Amei anderen Meiftern durften die Gestalten an den Außengemanden der Seitenthore angehören; einem Bierten bie Geftalten in ben Gemandebogen, Die mit gu bem Glangenoften der ganzen Anlage gehören.

Aus ftiliftischer Verwandtschaft hat man nachzuweisen versucht, daß diefer lette Meister 1707, paris. auch an Notre Dame zu Paris arbeitete. Die Maria mit bem Rinde an ber Porte Ste. Anne fei fein Werk; die in ruhiger Burbe thronend, das icon reife, völlig bekleidete Rind auf bem Schoft trägt. Gine Bogenarchitektur und barüber die Abbildung eines mächtigen Auppelbaues ichliegen die Gruppe ein. Gine gleiche Darftellung befindet fich im rechten Bogenfelb zu Chartres, mo zwei anbetende Engel der himmelskönigin naben. Un der zerstörten Notre Dame zu Corbeil besanden fich jest nach St. Denis übertragene Bilbfäulen, die eine Fortentwicklung ber Art bes Meifters von Chartres nach bem Beichen, Sinnigen zeigen.

Nicht minder tritt die Bildnerei an der Kathedrale von St. Denis hervor, deren dreiteiliges Thor jenem von Chartres nachgebilbet erscheint, wenngleich hier jede Thure für sich ein getrenntes Ganzes bildet. Die Thore find um 1140 vollendet gewesen, Werke des Abtes Suger. Nach dem Borbilde Roms, wie ausdrücklich bestätigt wird, wählte man zum Schmuck des Bogenfelbes eine Mosaike. Die Bilbwerke find minder künstlerisch, schematischer. Daran reihen sich aus ber von Chartres ausgehenden Schule noch die Bildwerke des Kreuzganges von St. Denis

1708.

(nad) 1152) au; das Westthor von St. Germain des Pres zu Paris (zerftort), die dreithorige Schauseite von St. Apoul in Provins, an St. Loup de Rand. All biefe Urbeiten verfünden jedoch nicht Fortschritte, sondern eber eine schulmäßige Fortbildung ber Gestalten ins einseitig Idealistische. Mehr tritt bies noch hervor an den Thoren von Notre Dame gu Stampes, bei benen bie Rorper fich zwar ftarter and bem Säulenkern berausentwickeln, die Faltengebung und die Haltung aber völlig schematisch erscheint, während an ben (gerftorten) Chulpturen von Ste. Mabeleine gu Chateanbun wohl zweifellos Ginfluffe aus dem Loiton bervortraten.

Bergl €.731 Di 1411. 1709.

Bourges.

Un ber gotischen Kathebrale zu Bourges finden fich zwei, ben Formen nach romanische, wohl von einem alteren Bau ftammende Thore. Es ift hier an ein Wert bes 12, Sahrhunderts und eines Architeften alterer Richtung die Formgebung eines Bildhauers ber Schule von Chartres übertragen, ohne daß die Einheit beeinträchtigt worden wäre.

1710. Weithore

Das 13. Sahrhundert führte die angeregten Gedanken weiter. Un ber Spite fteht mm von Paris. Notre Dame de Baris: beffen drei Westthore murden bis etwa 1220 fertiggestellt; auf ihnen wird und die Geschichte der Jungfrau in glanzender Bilderreihe vorgeführt. Der Unterschied mit den alteren Arbeiten ift gewaltig. Man muß ben heiligen Marcellus au der alteren Thure mit ber Jungfran an ber Porte be la vierge vergleichen. Aus einer Bergerrung ein in ben Abmeffungen wohlverstandenes Wert; aus den burch bie Steinquader gegebenen engen Bergl. C. 100, Umfassungsgrenzen, aus der ängstlichen Geschloffenheit, eine im Raum und in der Bewegung freie Gestalt. Dazu der edle Reichtum der Gliederung felbst in jo bewegten Darftellungen wie der Auferstehung über der Porte du jugement. Aber schon begnügt sich der Bildhauer nicht mit der Schmindung der Thore. Die Reihe von Königen in der über dem erften Geichof fich hinziehenden Galeric giebt ibm einen entscheidenden Anteil an ber Gesamtwirkung bes Banes.

In Bourges bieten fich, ber fünfichiffigen Anordnung gemäß, fünf zu einem Syftem vereinte Thore; über dieje ergießt sich eine gewaltige Fülle liebevoll burchgebildeter Gingelheiten, in benen sich eine köstliche Belebtheit, ein sicheres Gefühl für angenblickliche Bewegung mit einer hohen Ummut vereint. Gefeiert ift namentlich das Flachbild des jungften Gerichts (Ende 13. Jahrhunderts): Der die Wage haltende Engel, die in ruhiger Burde ber himmelspforte zuschreitenden Seligen, die bei startem Streben nach dem haflichen boch in ben Formen vornehmen Teufel find Werfe einer vollendeten, ihre Ziele völlig erreichenden Kunft.

1711 Duetfdifftbore

Alter ist das prächtige Thor vor dem füdlichen Duerschiffslügel der Kathedrale in Chartres von Chartres. (Mitte 13. Jahrhunderts), dem sich unmittelbar das nördliche (zweites Drittel des 13. Jahr= hunderts) anschloß. Der Faltenwurf zeigt hier schon eine Bollendung, die Haltung eine Sicherheit, die Bewegung eine ruhige Erhabenheit, die die Werte bes frangofischen Bilbners jenen der Antife zur Seite stellt. Die Großartigkeit der beiden Thoranlagen ift erstaunlich; fie entwickeln fich zu Vorhallen, die auf freien Stüten ruhen, im Spitbogen überdeckt und mit drei Satteldachern abgeschloffen find. Der bis in die letten Teile hinein burchgeführten Geinheit entspricht die Ginzelbildung, um den Gefamteindruck ichier unerschöpflicher Prachtfülle und Gedankenfluffes zu bieten. Dabei halt fich hier noch der Bildner gang in bem vom Architeften gegebenen Rahmen, ericheint ber Schund überall als folder bem Gefamtplane untergeordnet.

1712. Fort: idritte in ber Auffaffung

Die Bildnerei hat sich babei boch von ber Baufunst befreit. Die Säule steht nun schon hinter ber Gestalt; diese ist nur noch fünstlerisch, nicht mehr stofflich ein Teil des Thorgemandes. Der Birklichkeitsfinn ift fortgeschritten, Die Gestalten rücken ber Bahrheit in ihren Abmeffungen näher, die idealistische Bergerrung verschwindet vor der tieferen, freieren Erfenntnis bes Menschen, vor der Luft, burch Kunft den Schein des Lebens zu wecken. Die

Meister vertiesen sich in das Wesen des Einzelnen, sie ringen sich durch aus dem Typischen zum Besonderen, aus dem als heilig übernommenen Schema zu der Darstellung des wirkenden, denkenden, ergriffenen und daher ergreisenden Menschen. Sie erlangen dabei eine mächtige Höhe des Könnens: Nicht schöne Menschen zu bilden ist ihr erstes Bestreben, sondern solche, die durch Lebendigkeit zum Beschauer reden. Und wenn die das Werk bestellende Geistlichsteit auch die Gedanken angegeben haben mag, nach denen ein Thor und sein Bildschnuck zur großen mystisch-christichen Dichtung wurde: Der Bildhaner sinchte sein Genüge in der vollkommenen Durchdringung der einzelnen Gestalt mit warmem Leben und wahrheitlicher Überzeugungskraft, ihm gelingt der Mensch am besten, der für sich steht, in sich geschlossen ist.

Eine bescheidene Rolle ist dem Bildner in Laon zugewiesen; die Art aber, wie er ver: 1713. Laon. wendet wurde, ist bezeichnend. Um den dem Empfinden der Zeit wohl noch etwas zu schlauf aufürebenden Linien der Türme ein frästiges wagerechtes Gegengewicht zu geben, wurden in jedem Turm acht weit vorschauende, riesige Ochsen aufgestellt, die, ähnlich wie die siberall beliebten Wasser, die Umrifilinie des Banes in einer sehr geistvollen Weise unterbrechen.

1714. Unuens.

Wie ein beginnender Sieg des Bildners über den Baumeister, des Meißels über das Winkelmaß, wirft dann die gewaltige Schanseite der Kathedrale zu Anniens. Denn das Bezeichnende an dieser ist das Zurücktreten der Bauformen vor dem Vildwerk. Die Gewände der drei Thore sind einsach schräg gestellt, entbehren hier bereits der Säulen, an deren Stelle frei vor die Wand gestellte Figuren rücken. Nur über und unter den Baldachinen, zu Länderen und Füßen jener, erscheinen kurze Säulensumpse über dem hohen Sockel. Die Bogenstirnen sind völlig in Vildwerke aufgelöst, das, einem dichten Kranze gleich, die in mehrere Vildreihen abgeteilten spigen Bogenselder einfaßt. Diese stügen in ihrer Mitte Thirrpsosten mit weiteren Bildsäulen. So sind alle Flächen des Thorbaues dem schmickenden Meißel des Vilduers überlassen; dem auch, ähnlich wie in Paris, die unter dem großen Rosensenster anz geordnete Statuenreihe zusiel. Aber troßdem ist der Entwurf flar und meisterhaft. Überall bleibt den Massen ihre Bucht gewahrt, erscheint der Schmid nur als eingesügt. Die drei Sattelbächer über dem Thorbau legen sich in leichter, annutiger Linie zwischen vier, die Pfeiler belastende Spittürme und trennen diesen somit in der einfachsten Weise vom Kern der Schanseite; ihm seine Selbstsorm innerhalb einer völlig sicher entworsenen Gesautansicht wahrend.

In Amiens dürfte der ältere Teil des bildnerischen Schnuckes um 1240, der neuere nach 1258 geschaffen sein. Der Christus am Hauptthore ist noch besangen, aber groß und ernst in der Auffassung. Die Jungfran im südlichen Querschiststhor dagegen zeigt den Fortschritt in der lebhaften Bewegung des Körpers, die zwar bedingt ist durch die Lust des auf dem Arme getragenen Kindes, aber doch anch sichtlich vom Empsinden des Meisters weiter gesischen wurde, als nötig war. Das etwas sarre Lächeln, die spize Süßigkeit des Antlizes zeigen, daß hier die Bildnerei in wenig Jahrzehnten von der Härte eines künstlerischen Anfanges zur beginnenden Übertreibung fortschreitet. Der gewaltige Umfang des bildnerischen Schmuckes — man hat 2500 Figuren an der Kathedrale gezählt — brachte eine Gleichartigkeit mit sich. Die wachsende Strenge der architektonischen Linien, namentlich der anfstrebenden, forderte eine stärkere Bewegung in den Gestalten, die sich nicht auch der Hauptrichtung des Banes zu unterwersen, sondern die Wagrechten mit den Senkrechten durch seinen Aussichwung in der Kurve zu versöhnen hatten.

Nicht ganz gleich gelang dies an der Kathedrale zu Reims, an der der Bildner dem 1715. Reims. Baumeister schon überlegen erscheint und namentlich durch den Schmid auch der Giebelzwickel, durch das hinübergreifen über deren Linie, die Ruhe des Ganzen beeinträchtigt; wie denn auch durch den Ersat der Bogenfelder durch Maswertsenster die Thüre ihrem flaren Zwecke entsremdet wird.

Aber bafür erlangen in ben beiden Kathebralen die Bildhauer Gelegenheit, ihr Können völlig frei fpielen zu laffen. Namentlich an ben Hauptfiguren ber Thore zu Reims tritt bies hervor. Sie geben die statuarisch gefonderte Haltung auf, fie beginnen zu einander paarweise in Berbindung zu treten, sprechen zu einander, wenden sich zu einander. Die Runft des Klachbildes, Bechselbeziehungen von Sestalt zu Gestalt zu schaffen, überwindet hier die streng architektonische Anordnung. Der Ausbruck beginnt sich zu ändern. Nicht mehr allein die Schilderung einer Berfönlichkeit ift des Künstlers Ziel. Er will diese in bestimmter seelischer Berfassung barftellen. Es foll nicht nur ein voller Mensch, es foll auch ein solcher von höfischer Sitte, ausgestattet mit allem bem bargestellt werden, mas bie Zeit von ihren Besten forberte. Er foll in seinen Beziehungen zu der ihm umgebenden Welt geschilbert werden; er nimmt Rudficht auf jene, die ihn betrachten; er beabsichtigt auf sie eine bestimmte Wirkung auszuüben. Ueber ben ichlichten Wirklichkeitsfinn bingus geht bie Bilbnerei gur zwechbienlichen Runft über.

Nicht überall gelingt in Reims diese gesteigerte Belebung. Die Gestalten des nördlichen Thored find teils fcomer, großköpfig, ungelenk; teils von hober Schönheit, dentlich gekennzeichnet, von herrlichem Fluß der Gewandung. Ühnlich die am Nordthor. Auch die höher gestellten Figuren find mit der vollen Liebe durchgearbeitet, die an den unteren Teilen bas gauze Bauwerk ju umfassen strebt. Und dabei sind mit feinem Sinne die Berteilung ber Massen, die Saltung, bie Bewegung ber Falten immer einfacher gehalten, je mehr bie Geftalt felbst bem Ange sich entfernt. Aus gleichem perspektivischen Gefet fteigern fich bie Abmeffungen. Während bie untere Rigurenreihe aus etwa 2,4 m hoben Gestalten zusammengesett ift, messen jene in ber Höhe bes Rosenfeusters rund 4 m, jene in ber Königsgalerie, aus ber bie Türme emporwachsen, etwa 4.2 m.

1716. Ste. Chapelle zu Paris.

Dies zeigt sich besonders in dem typischen Werk entwickelter, schon ganz zum Gerüftbau geworbener Gotif, an ber Ste. Chapelle ju Baris (um 1250). Die Strenge ift völlig überwunden, die höfische Anmut trug den Sieg bavon. Gine leichte Beweglichkeit, eine Borliebe für S-förmige Körperhaltung, ein beginnender Bug jum Gefünstelten und Überzierlichen führt die bier verwendeten Apostelfiauren in gleiche Linie mit ber beginnenden Übergierlichkeit in ber Dichtung; beutet ben Beg an, auf bem bie herrliche Blute auch ber frangofischen Bilbnerei zur Manier hinüberneigte; wenigstens bort, wo es fich um ideale Gestaltungen handelte.

1717. Naturas Liftifches

Bu allen Zeiten bilbet das Bilbnis die Grunblage für eine höhere Kunstentwicklung. Dringment. Es ift baler von entscheidendem Wert, zu untersuchen, inwieweit es an der frangosischen Blüte Zweifellos beherrichte ein ftarker Naturfun Ropf und Sand der Bildhauer. Man braucht nur die wundervollen Blumen- und Blattstudien heranzuziehen, die zum Schmuck ber Säulenknäuse, der Gesimse mit leichter hand auf den Grundkörver gelegt, eine könliche Belebung bes Ornamentes herbeiführten; jene gahlreichen Tierkörper, die oft mit keder Luft in das Baugeruft eingefügt, aber stets mit einer erstaunlichen Kenntnis des Knochenbaues. der für die alaubwürdige Darstellung so wichtigen Gelenke gebildet sind.

1718. Grabbenimaler.

Unter ben Grabmälern nehmen jene in St. Denis ben erften Rang ein: Gine gange Flucht von Bildnissen, die König Ludwig der Fromme herstellen ließ. Berühmt ift namentlich die fitende Statue des Konigs Dagobert, die in ihren Reften ben Ginfluß pon Chartres zeigt. Die große Menge ber Figuren aber ist bem Auftrage gemäß ziemlich ichablonenhaft außgefallen; es waren nicht Bildniffe, sondern freie Erfindungen der berufenen Meister. Ihre Leistung steigerte sich alsbald, wo es galt, das Leben im Bilde festzuhalten, so an den Grabmälern von Ludwigs des Heiligen Sohn und Bruder, an Philipp († 1221) und Ludwig († 1224), die aus der Abtei Royaumout stammen: Auf Steinplatten liegende Bildniffe; diefe werben von fleinen Arkaden emporgehalten, in benen fleine Engel, Monche, Kirchenfürsten eine Art Leichenzug darstellen, sogenannte Weinende (pleurants); die später eine regelmäßig wiederkehrende Form des Grabschmuckes bilben. Wie Ludwig leicht das Haupt erhebt, die Hände faltet, ift mit einer Feinheit beobachtet und durchgeführt, die nur eine Uhnlich die bronzenen Grabplatten ber vollendete Meisterschaft hervorzubringen vermochte. Erzbischöfe Evrard de Fouilly († 1223) und Geoffron d'En († 1237) in der Kathebrale zu Amiens, von benen namentlich die lettere der vollsten Freiheit in Aufdan und Durchbildung ihr Dafein bankt.

Elfenbein=

Diefe monumentalen Werke entsprossen auf handwerklichem Boben. Sie hätten nicht entstehen können, wenn die Rleinkunfte nicht fich höchster Blüte erfreut hatten. Freilich hat ichnigereien. fich nicht eben viel von den Erzeugniffen diefer erhalten. Aber die Refte laffen erkennen, welche Rulle von Schönheit durch die Revolutionen Frankreichs vernichtet wurde, wie im Wefen der Franzosen neben der köstlichsten Leichtigkeit und Beweglichkeit im Schaffen der Frevelmut rascher Bernichtungsthat ruht. Bon ben zahlreichen Schnigereien in Elfenbein sei nur eine leicht daherschreitende heilige Jungfran im Louvre (Ende 13. Jahrhunderts) erwähnt, in ber bie Augenblicklichkeit ber geiftreich erfaßten Bewegung, bas Spiel mit bem allein nicht gang belebten Kinde mustergültig zum Ausdruck kommt.

1720. Malerei.

Zurück steht die Malerei. Je mehr die Flächen in den Bauwerken zu Gunsten des Stüpenbaues fich auflöften, besto weniger kounte die Wandmalerei ihre Rechnung finden. An Stelle der Mauern treten Fenster, und folgerichtigerweise wurde denn auch das Fenster zum Träger der Malerei. Frankreich entwickelte seine Kraft gerade in diesem Gebiete aufs reichste.

Mar Rouen Glasmalerei. St. Denis bietet auch bier ben Anknupfungspunkt für bie neue Runft. ichon früh eine Stätte ber Glasmalerei gewesen, bot Le Mans, Angers frühe Beispiele, fo Bergl. S. 461, zeigt sich an einem Fenster von St. Denis Suger felbst bargestellt, wie er sich ber heiligen Jungfrau zu Küßen wirft. Ausdrücklich wird gesagt, daß dieser große Kirchenfürst aus verschiedenen Bölkern Glasmaler berief zu der von ihm durchgeführten völligen Ausmalung aller Fenster seiner Bischofskirche. Im allgemeinen herrschen teppichartige Motive vor, sind die Borten und plakettenartigen Felder durch noch fast rein romanisch stilisiertes Ornament belebt. Die bilblichen Darstellungen sind noch streng gezeichnet, hart in den Linien, schwer in ben Gliedern. Mit klugem Sinn wählte man zu den Darstellungen einen bescheidenen Maßstab; befcränkte man sich auf wenige Abstufungen der lenchtenden Karben durch Bemalung mit Schwarzlot; schuf man burch bie Verbleiung stilisierende, starke Umriftlinien; fo, daß bie Fenster als Flächenschmuck, nicht bildmäßig wirkten; ihre Gegenstände aber boch noch von ferne deutlich erkannt werden können.

Ahnlich die Kenster zu St. Pierre in Chartres (um 1180), in der Abteikirche de la Trinite zu Bendome (um 1180), jene auf ber oberen Galerie von St. Renn zu Reims und namentlich die herrlichen Arbeiten in der Kathebrale zu Sens (Ende 12. Jahrhunderts), die durch geometrische, fich burchschneibenbe Linien in verschiedenartige Felder mosaikartig geteilt sind und in diesen zierliches Raukenwerk, abwechselnd mit außerordentlich reichen, sittenbildlichen Darftellungen zeigen : Gin Reichtum ber Erfindung, ber fich bis über ben letten Zwickel erftreckt. In großartiger Bollständigkeit erhielten sich die Malereien von Chartres: 125 Fenster, 106 Rofen find damit erfüllt, bilden einen leuchtenden Kranz um den herrlichen Bau, in dem alle Mittel der Teppichwirkung mit einer den Kreis des Denkens der Zeit umfassenden Bilberwelt sich mischen. Die brei Rosen von Rotre Dame zu Paris; die großartige Ausschmückung ber Kathebrale zu Bourges, 22 Fenster, Die mit ben besten in Chartres wetteifern; Refte in fast allen Rathebralen Franziens zeigen, bag biese Runft thatsächlich jene ber Wandmalerei erfette.

1722, Stein= rigungen.

Daß die Meister jener Zeit jedoch auch im Großen zu zeichnen verstanden, das ergiebt sich aus den Ginrigungen in Stein, die damals beliebt waren, namentlich als Schmuck einfacherer Grabsteine. Mit sicherem Strich sind die Gestalten umzogen: Gerade das schlichte Festhalten des Umrisses und einiger weniger Hilfelinien zeigt das Verständnis für die Form und für den Wert der einzelnen Teile im Verhältnis zu einander im glänzendsten Lichte.

1723, Die Kreuzzüge,

Die Zeit der großen Dombauten Frankreichs ist zugleich jene der Krenzzuge und des mächtigen Anwachsens ber Königsmacht. Die Kirche hatte die Berbienftlichkeit der Wallfahrt, Die von heisigen Stätten ausgehende Sühnung ber Sinben, Die Kraft bes Gebetes zu ben Reliquien in eindringlichster Weise ben Maffen gelehrt. Die Altare über ben gefeierten Beiligtunern waren bas Ziel ber Erlöfung suchenden Meufcheit geworben. Balafting, ber Boden, auf dem Chrifins, die heilige Jungfrau, die Apostel und Evangelisten gewandelt, erschien den gländig erregten Bölkern als das höchste Ziel der Sehnsucht. Die wilden Ariege zwifchen den Kalifen von Bagdad und Kairo hatten die heiligen Orte zumeist noch geschont. Erit ber Ginbruch ber Selbschuffen brachte wuste Berfolgung ber driftlichen Sprier, weckte im christlicen Westen den Ruf nach Sühne, nach Verteidigung der Ehre und des Andenkens Die Papfte, gestärft burch ben Orden von Clung und benfen tiefgreifenden Ginfling auf die Bolfer, riefen die Maffen auf gum felbstverleugnenden Kampf gegen den Unglauben, wie vorher gegen bie Weltlichfeit und gegen die ber Kirche widerstreitende fürftliche Macht. Für den Clauben fämpften die dentschen Ritter gegen ihren Kaiser, die Nordfranzosen gegen die Albigenfer, die Normannen, die Spanier, die italienischen Sandelsstädte im Mittelmeer gegen die Moslims. Das endende 11. Jahrhuudert brachte die ganze germanische Welt in Beweging, um bem Kreng den Sieg zu bringen. Die Luft am Abentener, die Wirrniffe in ber Seimat, die schweren gesellschaftlichen und sittlichen Schäden rüttelten an der Seghaftigkeit, weckten die Reuerungsluft, ließen ben Ruf in die Maffen bringen: Dem Kreuskampfer minkten bie Seanungen ber Kirche und die Freuden eines reichen, durch die glübende Sinbilbungsfraft noch vergoldeten Landes. Im Lothringischen, in Flandern, am Niederrhein, in der Normandie, in der Provence sammelten fich die Scharen bes erften Rreugzuges: Es find bieselben Lande, in denen auch die füuftlerischen Aureaungen heimisch waren und in denen die Bersuche, Bernfalem und sein heiliges Grab neu erstehen zu lassen, am mächtigften hervortraten. Das scheibende Jahrhundert sah noch die Eroberung der heiligen Stadt; das beginnende 12. Jahrhundert die Gründung des christlichen Königreiches Jerusalem, die Errichtung der Orden ber Johanniter, Templer und Dentschherren, die Berbindung von Mönchtum und Rittertum in dem Angenblick, wo die Bettelorden Mönchtum und Bürgertum verknüpften. Und zwar ftanden die Fürsten des alten Riederlothringen, Flandern, Campanien, Franzien au ber Namentlich die Normannen trugen die Waffen tief nach Usien Svite der Kreugfahrer. hinein. Das Kürstentum Edessa war ihre Schöpfung. Kühne und weitblickende Wischöfe begleiteten die Beere: Ein großes, gemeinsames Baud ber That, des im Rampf vergoffenen Blutes vereinte die Völker frangöfischer Zunge. Answischen erhoben sich in der Heimat die Kapetinger, zunächst nur auf ihre Haus-

1724 Das franzofische Ronigtum,

bes zum Volkshelden gewordenen großen Kaiser Karl, auf die im Volk festgewurzelte Ehrsfurcht von der Bedeutung und Macht der Krone, durch die überkommene Staatsweisheit, mit der gerade diese Anwartschaft auf die höchste Macht unter den französisch Redenden sestz gehalten und gehegt wurde; und endlich durch das mit Klugheit gepstegte gute Sinvernehmen mit der Geistlichkeit. Diese, durch Bildung und Weltkenutnis ausgezeichnet, sah im Königstum die Stütze der alten Vorrechte der gallikanischen Kirche. Die Königskröumigen in Reims

macht in Franzien gestützt, aber getragen durch die Überlieferung ihres Namens als Erben

waren das Sinnbild des Bündniffes: Bon der Geistlichkeit empfing ber Rönig das Zeichen

1725. Die Geiftlichfeit

seiner Würde als oberster Richter und Heerführer, sie trat an die Spike der mächtig heranwachsenden Städte. Der große Leiter des Kirchenbanes von St. Denis, Abt Suger, war es, der unter König Ludwig VI. durch Stärkung des Nechtes, durch Aufrechterhaltung des Landfriedens, durch Rräftigung des königlichen Gerichtshofes inmitten der heftigften inneren Wirren den ftädtifchen Bürgerschaften die Möglichkeit bot, neben dem verarmenden Landadel eine ftarke Macht im Staate zu werden. Und die Geiftlichkeit war thatsächlich der geiftige Führer diefer Bürgerschaften, des ganzen Bolfes: Die Dom- und Klosterschulen sammelten die Lernbedürftigen um fich; die großen wiffenschaftlichen Rampfe, an deren Spite ein Unselm, Wilhelm von Champeaur, Abalard, Sugo von St. Victor, Petrus Lombardus und Bernhard von Clairvang standen, packten die Massen: Abalards Leben umspann die Sage mit den reichsten dichterischen Blüten; der Kämpfer für die Freiheit der Wiffenschaft ichien für fein ganzes Bolk gelebt und gelitten zu haben. Die Bischöfe übten thatsächlich auf das Bauwesen, das einen so wichtigen Teil ihrer Amtsthätigkeit ausfüllte, wenn nicht als Architekten, jo doch ficher als höchst jachverständige Banherren einen maßgebenden Ginfluß aus.

ftrebungen.

Gine Zeit der That, des raschen, oft rudsichtslosen Handelns, der leidenschaftlichen Ranufe, gleich jener der Blite hellenischen Geistes! Aber doch eine Zeit der geistigen Ge- tent ber Bemeinsamkeit, des inneren Verknüpfens zwischen allen Gliedern des Volkes durch die Ginheit bes Glaubens und des aus ihm hervorwachsenden Wollens; bazu eine folde, die fich auf dem Sintergrund des großen Kampfes amifchen Diten und Beften abspielte: Den Perferfriegen aleich ericheinen die Kreuginge! Das ift die Zeit, in der die frangoniche Gotif entstand, eine Kunft, die von fast gleich weittragender Bedeutung murbe wie jene von Athen. tritt ber Stadt bes Beriffes an kunftgeichichtlicher Bebeutung gur Seite.

Es ift erstannlich, schon nach der rein fachlichen Seite bin, was in den frangösischen Landen in diesen Jahrhunderten der Übereinstimmung der drei großen Mächte des Bolfes, bes Königtums, ber Geiftlichkeit und ber Bolksmaffen geleiftet wurde. Man brach bie ehrwürdigen alten Bischofskirchen nieder und wagte das Unerhörteste an Pracht und Größe gu plauen, zu beginnen. Die Geschichte erzählt uns von dem stürmischen Opfersinne aller, mit bem die gewaltigen Dome begonnen wurden; wie Adel und Burger an Geld, an Zeit, an Rraft, jeder von dem, mas er eben besaß, hingaben, um die erstannlichen Plane der Bischöfe zu verwirklichen; wie die Städte ihren Stolz im Glanz der Dome erblickten. Der asketische Sinu 30g fich in die Klöster zurück; die gläubige Nation trat mit der vollen Kraft ihred Schaffenseifers glangend hervor. Es entstand ein Bauwesen, bas ohne Borbild ift, bas als eine eigenartige Außerung des mittelalterlichen Geistes nur sich selbst in seinen verschiedenen Außerungen gleicht; und das nun mit sieghafter Kraft sich die Welt unterthänig machte.

Wie in Griechensand kounte der gesteigerte Hochstun im Bolke nicht danernd anshalten. 1727. Das beginnende 13. Jahrhundert brachte die furchtbaren Albigenferkriege, die Krenzesfahne wehte franzoificen im blutigen Streit auf heimischem Boden, sie brachte die Vernichtung der Staats- und Glaubensfreiheit des Südens mit ihren stürmischen Rückwirkungen, auch auf den siegreichen Norden, den beginnenden Verfall der Lehnsmonarchie: Es kam das Interdikt wegen König Philipps II. ehelicher Verhaltniffe und die Demittigung der Krone vor dem Papfte: Aber noch ftrablte ber Stern bes fich mehrenden Reiches; noch gelang es Ludwig IX., der Geistlichkeit in der pragmatischen Sanktion ein mächtiges Mittel zur Abwehr ber Übergriffe Roms, und zugleich Schranken in ihrem Ginfluß auf den Staat zu geben. Aber auf die Daner vermochte Frankreich nicht die von ihm geforderten Opfer zu leisten. Es kam ein Rückschlag nach über= eifriger Thatenfreudigkeit, es kam der Rampf auch der französischen Krone gegen Rom, des Papft Bonifacius' VIII. Bulle, in der er die Laien als dem geiftlichen Stand feindlich schilderte, ihre Eingriffe in das But der Kirche verurteilte. Der Streit mit König Philipp IV.

Lebens.

1728. Der Kampf mit ber Rirde.

jeste ein mit den Mißlichkeiten, die gesellschaftliche Zustände hervorgebracht hatten, mit Zollfragen. Aber raich ging er zu Machtfragen über: Die wichtigfte, die ber Macht über die Geister, rollte der König 1302 auf, als er die papstliche Bulle öffentlich verbrennen ließ. Noch blieb dem Könige der Sieg; Bonifacius' Rachfolger wurde ein französischer Bijchof, Clemens V.: Bährend im felben Sahre, 1302, der Kampf um Brügge mit dem Zurudweichen der Könige vor bem Bürgertum endete, jog 1309 ber Papft in Avignon ein, trat er unter ben Schuk Franfreichs. Die Zeit der Kreuzzüge war beendet, die Macht des Adels kam ins Schwanken, Rom war verwaist.

1729. Die Sochgotit.

M. 1694.

Dì. 1695.

Dieje neue Zeit machte sich auch künstlerisch gelteud; und zwar in der Baukunst durch einen wiffenichaftlicheren Geift. Die Formen verlieren ihre Lebeusfülle, fie werden mit fluger Berechnung in bestimmtem Geifte ausgebilbet. Un Stelle bes inneren Reuers tritt die weit ausblickende Ermägung. Man änderte an ber Planung ber großen frangofischen Dome. Do das 14. Jahrhundert in bieje einzugreifen Gelegenheit hatte, geschah dies in stärkerer Betonung ber lotrechten Linien, in Schwächung der tragenden Glieber, in Steigerung ber Höhenverhaltniffe. Die Rundfäulen, die in Laon und in den verwandten älteren Domen jo schlicht und gewaltig die Schiffivande trugen, waren seit dem Kall der Emporen nicht mehr anwendbar. In Umiens erscheinen sie burch vier angelehnte Halbfäulchen verstärkt. Aber auch diese Form ift zu einsach, zu wuchtig. Dadurch, daß das Gewölbe dem Auge durch seine Sohe fast entrudt ift, daß feine Last durch die starte Steigung des Spigbogens, durch die entschiedene Betonung der Rippen fast aufgelöst ericheint, wirken fo fräftige Säulen als ein Widerspruch gegen ihre Aufgabe. Man muß 3. B. die Seitenschiffe von Bergt. 2.510, Amiens in dem Mifverhältnis der Wirfung zwischen der Bucht der Stüten und dem scheinbar bedeutungslosen Gewölbe an Ort und Stelle gesehen haben, um gu erfennen, mas die Baumeister gu immer reicherer Gliederung bes Profiles ber Stuben gwang; bis endlich bie Rippen scheinbar aus dem Boden herauswachsen; der Ruauf unterbrückt, ichliehlich gang beseitigt wird. Gerade ber höchste aller dieser Chorbauten, der von Beauvais, ift lehrreich: 2118 1284 bas Bergl. S. 320, Gewölbe einbrach, fand man erst 1337 die Mittel, den Schaden auszubessern und zwar Durch ben Architeften Enquerrand le Riche. Bei biefer Gelegenheit erhöhte man ben Dberbau, ftredte also die Berhältnisse ber Innenansicht. Dabei fam man aber nicht bagu. wie das für den schlicht fünftlerisch Denkenden naheliegt, auch demgemäß womöglich die Achsenweite zu vergrößern; man teilte diese vielmehr noch durch Ginftellen neuer Säulen: Das ift keine zufällige Ericheinung, das ist die Folge einer nenen Kunftauffaffung, ber balb die ursprüngliche Kraft ganz geopfert wird. Die Angen richten sich nach oben, man sucht den Ruhm der Kirche in ihrer Höhe; man diente vor allem dem firchlichen Ruhme. Stelle der volkstümlichen Schaffensfreudigkeit tritt der Wetteifer der Rirchen unter sich, die nun durch zahllose Ablaßbriese die Säumigen zu Beiträgen für die auf Rollendung bringenden Riefenbauten beranzogen.

1730. Das 14 Jahr = hundert.

Das 14. Jahrhundert fah überall einen Stillstand im Bauwesen. Die englischen Kriege ftorten das Zusammenwirfen, zwischen den Städten und ber Geiftlichkeit mar ber alte Bujammenhang zerstört. In Reims stellte die Bürgerschaft schon 1295 die Zahlungen für den Dombau ein, die fie bisher geleistet hatten. Das Kapitel fonnte mit Mühe mahrend bes folgenden Jahrhunderts die Westtürme fertig stellen. An St. Stienne zu Chalons sur Marne baute man in alter Weise, doch ohne die alte Sorgsalt, auch im 14. Jahrhundert laugsam weiter; an St. Stienne ju Toul entstanden die Seitenschiffe ju Anfang bes Jahrhunderts, an der Kathedrale St. Bierre et St. Paul zu Trojes die ichone Schauseite, eine der glaugendften Schöpfungen des Jahrhunderts, wie denn fowohl an St. Urbain, wie an ben Pfarrfirchen ber Stadt, St. Remn, St. Jean fich ber Wohlstand ber burch Heirat bamals an Frankreich

übergehenden Champgane äußert, namentlich in der durch treffliche Befestigungen vor Angriffen geschützten Hauptstadt. In Paris ist es der Chorausbau von St. Germain l'Augerrois, ber Pfarrfirche der Könige, der im 14. Jahrhundert vorzugsweise gefördert wurde.

Diese Bauten sind noch von außerordentlicher Schönheit, großartiger Klarheit in Unordnung und Durchführung, Zeugen der vollsten Beherrschung aller künstlerischen Mittel. Aber das 14. Jahrhundert ift ohne eigentlichen Formgebanken: Es ängert sich nur im Rückgang an Kraft, in der Auflösung der Stärke ju größerem Reichtum. Gine tiefgreifende Ermubung erfaßte bie frangofische Architektur, die erft zu Anfang des 15. Jahrhunderts wieder zu bebeutenberen Leiftungen fich ermannt. Un Stelle ber alten, ichlichten Größe, ber männlichen Kraft und bei aller Herzenswärme klaren Berstandesnüchternheit tritt im System der Bijchofsfirche und des ganzen Bauwesens eine himmelnde Werkheiligkeit. Soher und höher baut sich die Kirche empor, der irdischen Welt schier entruckt. Das Emporstreben wird Ziel und Inhalt bes Entwurfes für die Kirchen, die zu allen anderen Zeiten zur Sammlung der Gläubigen erbant worden find: Ein untergelegter Boealgebanke stört bas Gleichgewicht ber künftlerischen Erscheinung; ein Gedanke, ber bald mit fürmischer Gewalt die Geister packte. Aber als das 16. Jahthundert ihn fallen ließ, kam man raich dagu, die Bauten der Gotif gu miß-Man fah in ihnen weber Dag noch Riel, eine Saufung von Ungeheuerlichkeiten. Erft als bas 19. Jahrhundert ben Ibealgebanken ber mittelalterlichen Kirche wieder lebendig gemacht hatte, lerute man die Schönheit der himmelftrebenden gotischen Bauten verstehen; als er in den christlichen Anschauungen wieder zur Macht gelangt war, sie zu überschäben.

85) Der framölische Profanbau.

Seit der karolingischen Zeit und ihrer unmittelbaren Nachfolge hatte der Wohnhausbau feine eigentlich neuen Gedanken in driftlichen Landen hervorgebracht. Nur die Klöster entwidelten fich ftetig; um ihre Kreuzgange legten fich immer ftattlichere Gebanbe in planmäßiger Anordnung. Der Kapitelsaal, das Resektorium, das Dormitorium dehnten sich nach dem Umfange ber Klostergemeinschaft; sie entfalteten fich zu Galen, die jenen ber Stifter an Umfang gleich kamen. Die Cistercienser waren auch hier zweisellos die Anhrer. Ihr Schaffen brang mit blitartiger Geschwindigkeit in alle Fernen ihrer Ansiedelung. War doch der Abt verpflichtet, all= jährlich oder bei weiterer Entfernung in gewissen Zeiträumen in das Mutterkloster zum Konvent sich einzufinden; war doch dafür gesorgt, daß durch Austausch der Erfahrungen von dem burgunbischen Mittelpunkte der geistigen Welt die neuen Formengebanken alljährlich in die Weite zogen. Der Grundriß der Klosterbaulichkeiten von Contiann, Maulbronn und Altzelle in Zachieu deckt sich fast vollständig. Es ist ein leitender Gedanke über dem ganzen Cistercienserbanwesen zu spüren.

Reicher flutet das Leben in anderen Zweigen des bürgerlichen Bauwesens durcheinander; Teitungsbau namentlich im Festungsbau: Die Kreuszüge hatten die driftlichen Heere vor Umwallungen im beiligen geführt, wie solche im europäischen Norden nur ganz vereinzelt — vielleicht nur um Rom aufrecht ftanden. Stannend berichten die Geschichtsschreiber von ber 18 km langen Mauer Bergt. 3.177, Untiocheias, auf der man mit einem Biergespann fahren kounte. 360 Türme sollen sie beschützt haben. Sinzelne von diesen stehen noch hente. Die am Berahange sich hinziehenden Mauerteile hatten bis zu 25 m Sohe. Ahnlich wirkte die Ummauerung von Aleppo auf die Krenzfahrer: die starke Stadtmauer, die mächtige, 1209 errichtete Burg. Jerusalem selbst stellte sich ihnen mit riesigen Mauermassen entgegen. Die Handelsleute berichteten von jenen Kairos: 60 Pforten durchbrachen den Steinring um die Stadt, darunter die gewaltigen Thore Bab-en-Nasr und Bab-el-Sutuh aus dem 11. Jahrhundert. Die Burg überragte mit ihren großen Linien die Häusermenge. Dann Konstantinopel und seine gewaltige theodosianische Doppelmauer, Bergl. S 333, die auf 6,7 km Länge durch 94 innere, 80 äußere Türme und 14 Thore verstärkt war.

1731. @Inster= bauten.

Land.

Dt. 531.

1733. Chriftliche

Ühnliches war ielbst in Frankreich zu gleicher Zeit nicht geschaffen worden. Der bittere Reubauten. Ernst des orientalischen Krieges aber zwang die Ritter, dem Feinde gleich starke Werke entgegenzuseben; die eroberten auszubauen; die Erfahrungen des Landes fich zunute zu machen. Wie jo viele Beereseinrichtungen der Fendalzeit Ergebnis der Rampfe mit den Moslim waren, jo auch der große Aufschwung im Festungsbau. Lalafting mar bald bedeckt mit jesten Burgen.

1734. Die Ritter= orben.

M. 1561.

Namentlich die Ritterorden forgten bafür, ftarte Stuppunfte ihrer Macht fich anzueignen oder nen zu errichten. Die Johanniter (Hospitaliter) waren die erften am Plate. Sie ergriffen Besitz von den Krankenhäusern, die schon feit der Mitte des 11. Sahrhunderts die Chriften in ben Sauptstädten bes Sandels und der Bilgerichaft, in Antiocheia und Jerufalen, Bergl. E. 477, befagen. Das ursprünglich benediktinische Kloster Sta. Maria Latina (1048 gegründet) in Berufalem wurde der Ausgangspunkt ihrer Thätigkeit, die fich bald über Südfrankreich und von hier über gang Europa erstreckte. Dies Kloster eutspricht weniger europäischen als orientalischen Anordnungen. Es gleicht in seinen um einen Hof geordneten Wohngelassen einem jener langs ber Sandelsftragen überall errichteten öffentlichen Gafthäufer (Rhan). Denn wenn bie Chriften auch die Formen des Rirchenbanes fertig über die See mitbrachten, freilich gu eigenem Nachteil, da Erdbeben mehr als ber Sag ber Moslim fie zerftörten; haben fie boch in der Ginrichtung der Wohnungen bald den Landessitten sich eingewöhnen muffen, die der Witterung angemeffen und zweifellos von höherer gesellichaftlicher Art waren als die heimischen. Mehr noch als aus den wenig erhaltenen Resten tritt dies aus den Beschreibungen der Zeitgenoffen hervor, die oft mit tadelnden Worten die Nachahmung der Lebensgewohnheiten der Kriegsfeinde feststellen.

1735. Orbens: bürger.

Bunachft maren es aber nicht die weicheren Sitten, Die Ginflug gemannen, fondern die männlichen Forderungen des Krieges; besonders seit der Templerorden in den Vordergrund rudte (gegründet 1119). Seit auch die Johanniter und dann der Deutsche Orden vom heiligen Grabe in Wettbewerb traten, wuchs ber Ginfluß Diefer ritterlichen Gemeinichaften. Gine Reihe von Burgen bedte bas Land. Noch ift in ihren Reften erhalten die Tefte Schobet (als Mont Royal um 1100 gegründet), ein 70 km füblich vom Toten Meere vorgeschobener Losten; die alte Karawanenstadt el-Kerak (Krak) mit ihren starken Mauern und dem wohlerhaltenen mächtigen Schloß, deffen Kapelle noch Spuren von Malereien zeigt; von biefen beiden die Lilgerstraße nach Mekka verlegenden Westen gieht fich die Burgenreihe bis gegen Untiocheia heran: Belvoir bei Befan (1140 von König Tulko erbaut), Scandarium oberhalb Tyrus (1116), Toron (Tibnin, 1107), Belfort (Kalat:eich: Schakif, 1179 chriftliche Burg), Ralatzel-Hößn, die 1180 den Rohaunitern gehörige Kurdenfestung, Starkenberg (Montz fort, Kalat, Karn), das 1229 von Hermann von Salza angelegte Hauptwerk bes beutschen Orbens, Chateau des Belerius (Utlit), 1218 von den Templern erbant, Tortoja (Tartus), Martab (Kalatzel-Merkab), Ibelin (Jebna bei Uscalon), Castelblanc (Safed), Mirabel und 3ablreiche andere seien genannt; parke Werke, die zum Teil nach einheitlichem Alane mit sorafältiger Benütung ber Bodenlage geschaffen wurden; nicht bloß Burgen, sondern zugleich große Waffenplate für starke, seghaft gewordene Besatzungen waren; mithin eine Reihe von Bedürfniffen zu befriedigen und tropdem den erbittertsten Ungriffen sicheren Widerstand zu bieten hatten.

1736. Ctabtbe: feftigungen.

Co fam es denn neben der Bejestigung alter Städte gur Unlage von neuen ober doch gum Schaffen besonderer Chriftenviertel, großer Planungen fur die mit jedem Rreuggige nachdrängenden Bolksmassen. Gaza wurde 1149 befestigt; Askalon war ichon bei Ankunft der Kreusiahrer ein ftartes Wert: Das Thor Bab-el-Bahr zengt dafür. Jaja (Joppe) gestaltete sich gleich el Kaisarije (Casarea) nach vielfachen Eroberungen zu einem festen Lager. Cajarea bilvet dies ein Nechted von 550 : 230 m mit gewaltigen geboschten Mauern von bis 3 m Dicke und starken Bastionen in Sandstein. Die mächtigen Manern von Akka (St. Zean d'Acre), lang dem Sig des chriftlichen Königtums, wurden längs des Meeres als Niederlagen benütt; Tyrns, Sidon mit dem Felfenichlog Kalat el Bahr (13. Jahrhundert) und der Citadelle Kalat el Mn egge; El Mina, die Hafenitadt von Tripoli (Tarabulus) mit feinen 6 starten, die Kuste bedenben Turmen teils driftlicher, teils mohammebanischer Herkunft; Gebe (Giblet, Dichebil) war ein besonders planmäßig angelegter, start geschütter Safen. In allen diefen Städten hat der Seftungsbaumeister mit flarer Absicht feine Zwecke verfolgt, im Großen ordnen, im Aleinen durchbilden gelernt; eine Boraussicht aller Einzelheiten und einen Umfang ber Urbeitsleistungen fich ju Diensten gemacht, wie fie vor ben Kreugzügen bas Mittelalter nicht kannte. Rreugfahrer, die Burgen von der Großartigkeit des el Rerak von Tortoja, Markab, Starkenberg gegeben ober gar felbst mit errichten geholfen hatten, biefe gewaltigen Steinmaffen, bie ans ichrägen Mauerboichungen anfwachsenden, kajernenartig weiträumigen Turme, Die für eine nach Taufenden gablende Bejagung bestimmten Boje und Wallgänge; die den erbitterten Kestungsfrieg um diese Werke miterleht hatten; mußten ertennen, daß das friegerijche Baumejen in driftlichen Landen jenem bes Ditens noch weit nachstehe. Mehr noch uußten den Christen die großen Austalten für das Bolkswohl in die Angen fallen, die riefigen Bruden, die festen Stragen, die hier noch von altersher in Benubung ftanden; bie großen Karamanferaien und Kaufhallen, die für viel Bolfs eingerichteten Krankenhäufer.

Rum erfüllten fich auch die frangofischen Städte, in denen das geistige Leben der Zeit zusammenflutete, mit stattlichen Gebänden: Die Wohnhäuser verfielen zwar in der Folgezeit leicht bem umgestaltenden Gifer ber neuerungsluftigen Bürger; aber noch bergen einzelne Stabtsaufer. Städte tüchtige Bauwerke. Keine mehr als Cluny. Hier hinterließ das 12. und 13. Sahrhundert eine Neihe von Bauten in einfacher Stockwerkteilung; im Erdgeschoß mit stattlichen Bergl. 2 450, Läben, in ben oberen mit reich verzierten Kenfterreihen, mit ftattlichen Galen, Treppen mit gesondertem Gang und Wandel gu den Obergeschoffen, mächtigen Raminen, in ihrer Tüchtigkeit und Ginfacheit wirksamen Mauermassen. Man erkennt die Bedeutung der Klostergemeinschaft an diesen städtischen Baumerken, die Größe des sich hier fammelnden Gewerbebetriebes, der um den Wallfahrtmarkt fich sammelnden Sandwerkerschaft. Ahnliche Verhältnisse ließen in Charlien an der Loire tüchtige Bauwerke für bürgerliche Wohnzwecke entstehen. In Cordes bei Albi palaftähnliche Bauten gotischen Stiles; dort war es die fürstliche Hofhaltung des Grafen von Tonloufe, die fich in vornehmen Wohnhansbauten offenbarte. Die Rathäuser Frantreichs stehen jenen der weniger von einem königlichen Mittelpunkt aus verwalteten Länder nach. Nur die Albigenserstadt St. Antonin, nördlich von Toulouse, dem 12. Jahrhundert angehörig, zeigt, daß folde Banten auch hier entstanden; hier, wo es den Bürgern gelang, sich gegen ihre weltlichen und geistlichen Serren zu behanpten. Auch die für Handelszwecke dienenden Kaufhäuser sind noch bescheiden. Das kleine Cordes besitzt ein solches ans dem 14. Jahrhundert, das aus vier Reihen von je fechs achtfeitigen Pfeilern besteht; Blois, Clermont besaßen bis vor furzem ähnliche Banten.

Bedeutender sind die erhaltenen französischen Krankenhänser; namentlich, nachdem der Ausfat in verheerender Weise überhandnahm, jene furchtbare, durch die Kreuzzüge verbreitete Krankheit, die im 13. Jahrhundert den Sohepunkt ihrer verheerenden Kraft erreichte, mehrten sich die sogen. Leprosenhäuser. Un der Spitze sieht Angers. Das dortige Krankenhaus wurde 1153 gegründet. Es ist ein Bauwerk von sehr merkwirdiger kimftlerischer Form: Gine dreischiffige Halle von rechteckigem Grundriß. Die Gewölbe nähern sich nach Urt ber Banten bes Unjou der Ruppelform: Gin mächtiger Bolfsfaal, in dem einft die Betten in langer Reihe standen. Daneben eine bescheidene Kapelle und ein zweites zweigeschoffiges Gebäude von ähnlicher Größe, wieder dreischiffig; ein riefiges Vorratshaus und als foldes zugleich ein weiterer Beweis für ben Reichtum der menschenfreundlichen Stiftung; dabei ein Werk von edlen Ubmeffungen,

Aranten= baufer.

fühnem Plan, sorgfältig meisterhafter Durchführung. Ühnlich bas Krankenhaus von Le Mans, wieder eine dreifciffige Salle; in Caen (1840 jumeist zerstort); Beaulieu (1160 gegrundet, jest Zuchthaus); in Pontlien das Krankenhaus der Quinze Vingt, ber 300 von den Saracenen aeblendeten Ritter; zu Paris und jenes zu Compiegne, die beide Ludwig der Seilige schuf. Bu Chartres (13. Jahrhundert) entstand nahe bem Dom ein mächtiger Bau in drei Schiffen, flacher Decke, nur am Ditende für die Kapelle gewölbt; zu Tonnerre (um 1300), ein einichiffiger, holzgebecter Saal von 102 m Lange, am Dftende wieder mit breischiffiger Kapelle. In Senlis und Brie Comte Robert stehen noch Teile jolcher Bauten; in der Abtei Ourscamps bietet der wohlerhaltene Salle des Morts noch Ginblicke in die Grofartigkeit der Krankenpflege der Glanzzeit frauzösischer Macht.

1739. Sodidulen.

Milben Stiftungen dankten anch die Kollegienhäuser ihre Entstehung. Robert de Donan und fein Testamentvollstreder Robert Sorbon gründeten 1252 auf der Bobe der heiligen Genoveva oberhalb Baris ihre Beimftätte für unbemittelte Studenten; andere Unftalten gleicher Art folgten bald. Jenes des Abtes Pres de Bergi von Cluny zu Paris ist uns wenigstens im Plan erhalten (1269 gegrundet), mit feinem Kreuggang, feinen großen Galen, ber einichiffigen Kapelle. Die Klöfter fingen an, in ben wichtigeren Stäbten fich Gipe einzurichten, mit bem Burger und bem Stadtadel in der Errichtung ansehnlicher Wohnhäuser zu wetteifern. Manches diefer Häuser hat sich in Teilen ober doch seinem Grundplane nach in den alten Städten erhalten.

1740. Brüden.

M. 850.

An der Rhone zeigen sich die ersten Ansätze eines ins Große gehenden Brückenbaues: Die Brude bei Avignon, 1177 begonnen, gilt als bas Werk eines gottbegeisterten Sirten, Benezet, bes Gründers bes Orbens der Hofpitaliers pontifes; 1189 murde biefer Orben vom Bapit bestätigt; im 15. Sahrhundert, nachdem er durch Neichtum in Verfall geraten, aufgehoben: Gafthäufer an Stromübergangen, Fahren und Brüden gu ichaffen, mar fein Zwed. Nach Bergt. C. 273, bem Borbild des alten Pont du Gar besteht jeder Bogen der Brücke zu Avignon aus drei nebeneinander selbständig gespannten Quadergurten. Bei 900 m Länge und bis 311 30 m Einzelfpannweite überbruden 19 Bogen ben reißenden Strom. Auf dem zweiten ftadtfeitigen Pfeiler fteht eine kleine Kapelle; au beiben Ufern enbete bie Brude wohl icon bamals in stark besestigten Thoren, ein Riesenwerk, das von dem stark klopsenden bürgerlichen Leben der Provence Kunde giebt.

Die Brüdenbruder bauten auch fonft im Lande; fo bie Brüde St. Ciprit (1265-1309) über die Rhone, 20 km stromauf, 840 m lang, mit 92 Bogen, die bis zu 35 m weit gespannt, jedoch ursprünglich nur 4,35 m breit waren. Dem Benezet selbst schreibt man bie Brücke über den Durance bei Maupas zu. Brücken entstanden zu Carcassonne (1184 und 13. Jahrhundert, 8 Bogen, 110 m lang), Beziers (13. Jahrhundert, 245 m lang, 17 Bogen verschiedener Größe); die in Ziegel errichtete ju Montauban (1303-1316), von Efteve De Kerrieres und Mathieu de Verdun erbaut, ift 205 m lang, hat Bogen von 22 m Spannweite; die von einem Turm befronte gu Orthez in den Pyrenaen, die ftark befestigte gu Cabors (Aufana 14. Sahrhimderts, mit drei Türmen und zwei Thorbogen) dienen noch heute dem Berkehr. Bahlreiche andere find zerftört, fo die von Paris, Orleans, Tours, Saintes und anderen Städten mehr.

Stadtebau; Carcaffonne

Um lebhaftesten äußert sich das ganze Treiben des füdlichen Frankreichs im Städtebau. Un feiner Stelle ift dies deutlicher zu beobachten wie in Carcaffonne. Der Bergkegel, auf bem die alte Stadt, die Cite, liegt, war von den Römern, Weftgoten und Saracenen gleich mäßig befestigt worden. Die Bicomte von Trencavels, die ihre Macht auf den Besit ber alten Weste stütten, deren Befestigung ausbauten, die Rirche bes St. Mazaire um 1100 gu bauen begannen, fielen als Albigenser 1209 nach der Eroberung durch die Kreuzsahrer; 1223 zog Ludwig der Heilige in die unruhige Stadt ein, 1239 wurde fie nach furzer Rückfehr ber angestammten Fürsten endgültig mit Frankreich vereint. Ludwig trennte die Cite von ben fie umgebenden Borftadten und ichuf (1247) eine Unterftadt, die in ihrer planmäßigen Anlage die fprische Bebauungsform nach Europa übertragen zeigt. Somit trennte er auch die noch immer nicht gang ben albigenfischen Lehren entriffene Bürgerichaft von ber gewaltigen Festung, die nun über ihrer Stadt fich drohend erhob. Die bloß auf die Berwendung von ruhigen Steinmaffen bernhende kunftlerische Wirkung ber Festungswerte, die den Bergkegel umgürtenden, und die über ihm fich gipfelnden Balle und Turme geben eine fünftlerische Wirkung von padender Gewalt; lehren wieder, welch anziehende Kraft in der vollfommenen Zwederfüllung liegt und wie biefe bes Schmudes nicht bedarf, um ju ichonheitlicher Erscheinung ju gelangen. Das narbonnifche Thor (Ende 13. Jahrhunderts) mit feinen fielformig fich vorbauenden Seitentürmen das ins 12. Jahrhundert gurudreichende Schloß fann man, rein als fünftlerische Ausdrucksformen für Rraft und Trot betrachtet, als umftergültige Runftange-Uhulich ist die Befestigung der Stadt Aigues-Mortes, Die Ludwig der rungen erklären. Beilige als Ausfallhafen im Kampf gegen die Mohammedaner und als Sandelshafen für die eifrig eingeführten Guter bes Dftens ichuf, Philipp ber Ruhne feit 1272 burch ben Genuefer Boccanegra anbauen ließ: eine planmäßige Stadtanlage mit Doppelbaftionen an den Thoren.

Feste Burgen bauten im Guben Franfreichs vor allem bie ihrer Stellung langer Beit nicht gang ficheren Bischöfe. In Albi bilbet das bischöfliche Saus mit ber Rirche ein großartiges Festungswerk in Biegelrohbau, das fich gegen die Stadt durch mächtige Rundturme abichließt und fich in wuchtigen Maffen gegen den Abhang bes Tarn aufbaut, die Brude In Beziers ift bas nicht minder große, auf hohem Sügel errichtete, ber Kathebrale wie der Brude nahe Schloß jest zumeift zerftort. In Narbonne bildet es mit ber Kathedrale eine gewaltige Gruppe mitten in der Stadt, boch unverkennbar in einer Unordnung, die seine Bebeutung als Citadelle außer Zweifel läßt. Bezeichnend find hier bie großen rechtminkligen Türme, beren ftarkfter 1318 errichtet murde. Den Turm St. Martial baute Pierre de la Jugie 1375.

1743. 3m Norben.

Biscof=

foloffer im

Es haben diese Bauten mehr ben Grundzug einheitlicher Machtäußerung als bie im Norden entstehenden Bischofssitze. Gie erheben sich mehr gur Art bes festen Palaftes, mahrend jene in zwangloferer Anordnung sich um die Kathedralhöfe legen. Die des Nordens find heiterer, festlicher, fürstlicher: Go ber gewaltige Bischofspalast von Laon mit feiner vornehmen Säulenhalle, feinen Galen und Doppelkapellen; jener zu Beauvais, der im 12. Jahrhundert über römischen Grundmauern aufgeführt wurde, mit dem wuchtigen Thorhaus, das die besiegten Stadtbürger erft 1306 fich felbst als Zwingburg aufführen mußten; dann jenes gu Ungers, bas bis ins 11. Jahrhundert zurudreicht: Das find noch in mächtigen Maffen erhaltene Bauten biefer Art. Baris, Goreng, Ronon, Senlis, Meang, Baneng, Angerre bieten weitere Beifpiele.

Much die Klöster suchten in jenen waffenstarrenden Zeiten Sicherheit hinter ftarten Mauern, 1744, Riofter; ichützenden Thälern, Feljen und Gräben. Den Unterschied zwischen dem feierlichen Ernst bes Gi. Michel Subens, wie er in Carcaffonne vorherricht, und der ritterlichen Festlichfeit des Nordens stellt tein Werk besser bar, als die Abtei Mont St. Michel (1138 abgebrannt, um 1160 ausgebaut, 1203 belagert und zerftort, 1203-1228 neu aufgebaut, später vielfach weiter geschmüdt), eine der merkwürdigsten Anlagen, in der firchliches Wesen mit dem Augbau vornehmster Art sich mischt. Mitten im Meere gelegen, früher nur bei Ebbe trodenen Fußes zugänglich, benutte die Abtei einen Granitfegel ebenfo als Sockel wie als Steinbruch für ihre zahlreichen Bauten, um diese, als völlig verflochten mit der Ratur, gleich gefärbt mit bem Boben, bem sie entsprossen, ihm gleich bauernd und gleich malerisch zu gestalten. Unten die Festungswerke, dahinter die kleine Stadt, den Berg hinaufklimmende Sauschen und baneben mächtige Strebepfeiler, hinter benen Saal über Saal sich baut, endlich oben bie

Bergl. S. 450. Kirche in ernsten Massen — schon seit langer Zeit ist diese herrliche Gesamtschöpfung, eine M. 1476. der ftimmungsvollsten Stätten der Welt, das Ziel einer neuen Ballfahrt geworden für jene, die sich an dieser wunderbaren Verbindung von Kunft und Natur zu einem völlig einheitlichen Bilde echteften Schönheitgenuß verschaffen wollen. In dem vierschiffigen, 26: 16 m weiten Salle bes Chevaliers (1215-1220) gründete Ludwig XI. (1469) den Michaelsorden, wohl erkennend, daß es keinen Raum in Frankreich gebe, an dem mehr des wunderbaren Insammenwirkens von mächtiger fünstlerischer Kraft und ehrfurchtfordernder Umgebung zu finden sei. Das zweischiffige Resektorium (um 1215), der Schlaffaal (1225) und endlich der ben gewaltigen, mit Recht das Wunder, La Merveille, genannten Bau befrönende, fojibare Rreuzgang (1228 vollendet), bieten das Machtvollite, mas im französischen Bauwejen bem eigentlichen Kirchenban sich im Wettbewerb entgegenstellt.

1745. Sofburgen,

Gewaltig find auch die in den Städten errichteten großen Hofburgen. Die Herzöge von Uguitanien bauten gu Poitiers feit bem 12. Jahrhundert ihren Sip: Un ben prachtvollen 49:17 m meffenden Saal, der freilich um 1400 ausgebaut, mit den bis zur hohen Holzbede reichenden Steinkaminen versehen wurde, reiht sich in einiger Entfernung bie Burg mit ihren vier Rundturmen an die Eden (14. Jahrhundert). Die Bfalzgrafen, die in der Champague durch Jahrhunderte ihren Sig hatten, schufen in Trones ein prachtvolles Schloß, bas. jchon 1220 verlassen, im 19. Jahrhundert abgetragen wurde, einem Neubau zu Provins zuliebe (feit 1178 erbaut, jest gleichfalls zerftort). Bon zahlreichen anderen Schlössern berichten gleichzeitige Nachrichten. Un Umfang und geschichtlicher Bedeutung aber wurden sie alle von ben Pariser Königssigen übertroffen: Da war der Louvre, der im 13. Jahrhundert noch vorzugsweise als Festung biente, aber unter Kart V. um 1370 weiter ausgebaut wurde (jett abgebrochen), ein planmäßig rechtwinkliger, reich bekürmter Ban, ber sich in vier Sauptflügeln um den mächtigen runden Sauptturm legte; da die Bastille (um 1371 erbaut, 1789 gerftort), bas Schloß zu Bincennes mit 52 m hobem, rechtwinkligem Sauvtturm und vier Rundturmen an den Cden, davor ein gewaltiger von neun gesonderten Burgen verteibigter Borhof; in der Samptfache bas Werk des Meisters Raymond bu Temple, der feit 1364 auch am Louvre baute, die reizvolle Kapelle des Colleges zu Beauvais (1375-1380) schuf und mahricheinlich auch am College von Clunn, bem Parifer Saufe bes großen Klofters, thatig war,

Mitterburgen. M 1489.

Rorboften.

Die volle Kraft des friegerischen Wesens offenbart sich aber in den Burgen. Sier find es vorzugsweise die Normannen, denen die Führung zusiel. Für sie find bezeichnend bie Bergl. S. 454. großen rechtwinkligen Turmbauten, die in einer gewaltigen Masse die Wohnung des Burgherren, für seine Mannschaften und alle Mittel zur Abwehr vereinen. Aber es ist diese Korm ichwerlich eine felbst erfundene. Sie erscheint im Süden gleichzeitig: Das uralte Kloster Lerins auf der Insel St. Honorat bei Cannes ichnf im 11. und 12. Jahrhundert einen folden Bau, in der Mitte mit einem schon gotischen Umgang um den schmalen Sof, nach außen eine fast ungegliederte Masse, ein gewaltiger Turm mit Wehrgang über weit ausladenden Konfolen. In den gewaltigen Burgen des Nordens kommt die Art zu voller Entwicklung: Co in Arques bei Dieppe (teilweise aus dem 11. Jahrhundert), deffen vierediger, burch Strebepfeiler verftarfter Hauptturm mit seinem gewölbten Saale, mächtigen Raminen, bem 12. Jahrhundert angehört und nicht nur gur Verteidigung, sondern auch zur würdigen Behausung ber Burgleute und ihrer Führer bient. In der Burg von Nogent-le-Rotron erhebt fich ein um 1020 gegrundeter Turm als Rechted, mit 3 m ftarfen Mauern; verwandte Banten in Montbrum (1179 erbaut); zu Falaise bei Caen, einer gewaltigen Anlage mit 12 meist zerstörten Türmen. zwei wieder von Doppelturmen verteidigten Thoren und dem wuchtigen Sauptturm mit feinen riefigen Kaminen und 3,5 m ftarken Mauern; in Chambois (Ende 12. Sahrhunderts), ein Biered von 35 : 48 m, 21 m Sohe bis unter die Binne, hohen Edturmen. Geschickt find in biefem besterhaltenen ber Banten die Nebenräume in ben im Sauptgeschof 6,5 m ftarken Manern ausgespart. Lodies, Lavardin, Beaugency bieten ähnliche Anlagen.

1749. Sm Guben.

Daneben blieben die Rundturme beliebt, namentlich unter König Philipp Angust und 1748. 3m Richard Löwenherg. Des letteren gewaltige Burg Chateau Gaillard an ber Seine Geit 1196 erbant, fpater viel verstärkt), mit teilweise aus bem gelfen gehauenem Graben, gipfelt nich in einem Rundturm, benien Sauptfaal 8 m Durchmeffer und 4,5 m Mauerstärke hat. Berwandt ift Chalus-Chabral mit zwei Rundturmen des endenden 12. Jahrhunderts. Undere Bauten suchen neue Grundrifformen: So die Tour Guinesse zu Etampes (1130) mit seiner eigengrtigen Lierpafform; ber zu Houdan mit vier Edfürmeben am Rundbau; der achteckige ju Gifors (12. Jahrhundert); La Roche Gunon (998 gegründet) mit außen breiseitigem, innen rundem Hauptturm aus dem 12. Jahrhundert; Joodun (1195 erobert) mit jeiner dreiseitigen Tour Blanche von 27 m Höhe; Dourdan; Rouen (1205 erbaut); Fougeres (11. Sahrhundert gegründet, 1166 gerftört, 1173 nen erbant) mit 13 Turmen, geteilt in vier Abichnitte, ben Cingang, den Sauptwall, den Turm und die Boterne (Ausfallthor), eines ber ftariften Werke ber Bretagne, bas namentlich im 15. Jahrhundert vielfache Erweiterungen erhielt; Guingamp, ein alter Baronalfit, wenngleich bis auf brei bem 15. Jahrhundert augehörige Türme zerstört; Chateaubriand; Sille-le-Guillaume mit Resten aus dem 12. Jahrhundert, einem 14 m im Durchmeffer haltenden, 38 m hohen Donjon. Im Schloffe Couch (1223-1230) fpricht fich die Macht eines jener aroken Bafallen der Krone in besonberer Deutlichkeit aus, die fich dem Könige gleichzustellen wagte. Roi ne suis - ne prince, ne duc, ne comte aussy — je suys le sire de Coucy ichrieb Enquerrand III. an das Schloß seiner Bater. Der 32 m im Durchmeffer haltende Hanptturm, die den Sof umrahmenden Sallen zeigen, daß neben der Festigkeit unn auch ichon die Prachtliebe Ginfluß auf die Gestaltung gewann.

Dann wieder im Stiden Pan, der Sit der Könige von Navarra (im 14. Jahrhundert und fpater ausgebaut); Labrit (einst Albert); Labrede mit Reften des 13. 3abrhunderts, St. Gever, La Reole (1186 von den Engländern erbaut). Dann mehr landeinwärts, in Turenne, mit ichwerem, von Strebepfeilern geftühren, rechtwinkligem Sauptturm und einem bem 13. Sahrhundert angehörigen fogenannten Cafarturm von runder Grundform Taillebourg auf für uneinnehmbar geltendem Kelsen, und mächtigen Rundtürmen des 12. und 13. Jahrhunderts; Mirebeau, beffen Ruinen auf einem Kalkfelsen hoch über ben Landen thronen; Pons mit reich entwickeltem, 30 m hohem Turm, beffen Anlage in romauische Zeit zurückreicht; Sautefort, vom Troubadour Bertrand de Born gegründet, im 16. Jahrhundert ausgebaut und zahlreiche andere nichr. Dann Montelimar, Pungiron (13. Zahrhundert), Mondragon, Mornas, Les Baux und wie sie jouft heißen, die stolzen Ruinen des Rhonethales.

Alle diese Bauten verhehlen nicht ihren Zweck und ihre Entstehungsweise. Sie schmiegen sich ben örtlichen Bedingungen an, bevorzugen gebrochene Außenlinien, wahren bei aller Größe und planmäßigen Durchbildung den Grundzug der Burg, des festen Baues zur Verteidigung eines Bodenabschnittes, zum Schut einer Besatzung, aber gewinnen durch die aus ihnen beutlich hervorsprechende Bornehmheit der Gesinnung ein echt fünftlerisches Wesen: Stark und ernst, troßig und doch ohne Dusterheit, stehen sie als Denksteine einer zu wunderbarer Berfeinerung entwickelten Weltordnung ba, als Zeichen ber Herrschaft eines bevorzugten (Beschlechtes von Rriegern nicht nur über die Körper, sondern auch über die Geifter eines gangen Landes.

·-\$•\$---

Der Siegeszug der Gotik.

86) Die Hormandie.

Die normannische Schule stand von jeher jener Franziens nahe. Es bedurfte dort nur stertragung der Anten auf einen Punkt und der Anwendung des Strebebogens, um dem Kirchendau neuen Reichtum zuzusschren. Die Ansänge, die in Paris sich in zunächst noch unsicherer Formgebung zeigten, treten in Et. Etienne zu Caen (begonnen um 1210), in schon ausgereister, zweigeschossiger Gestalt mit prächtig geschwungenen Strebebogen wenigstens am Hohen Chor auf; während im Chorhaupt die Bogen lediglich zur Stütze der Emporengewölse verwendet sind. Das Streben die so oft kleinlich wirkende Vielgestaltigkeit des Kapellengrundrisses nach außen durch eine einsache Halbstreislinie zu ersehen, zeigt den groß und selbständig denkenden Architekten und

zugleich das fräftig einwirkende Vorbild der Cistercienier.

Eine Reihe großartiger Bauten geben von der anhaltenden Kraft des normannischen Volksstammes Kunde. Die Kathedrale St. Pierre zu Lisieur (1218 vergrößert, 1226 absgebraunt, 1233 vollendet), eine langgestreckte dreischiffige Halle mit zweischiffigem Chorhaus, im Kreis geschlossenem Umgang mit nur drei bescheidenen Kapellen, steht in der Formgebung Laon am nächsten; wenngleich die Empore hier fehlt und im Junern unr durch eine Blendenarchitestur ersest ist. Ühnlich ist die an Größe mit den gewaltigsten Bauten der Zeit wetteisernde Kathedrale Notre Dame zu Rouen, der Sit des Erzbistums. Der 135 m lange Bau (1200 abgedrannt) wurde seit 1202 errichtet, angeblich von Jugelram (Euguerzrand), dem Baumeister, der auch an der Abtei Le Bec-Hellouin (1035 gegründet, im Laufe der Jahrhunderte wurde ihr Bau völlig abgeschlossen. Auch an ihr ist die ausstrahlende Choranlage noch im alten Sinne, durch Ansügen dreier Kapellen, gelöst; und zwar unverkennbar in Anlehnung an die Kathedrale zu Seus. Auch das dreischissige Querhaus erhält hier seine besonderen Littapellen.

1752, Fortschritte der Gotif.

Die Verbindung der Normandie mit der Krone Frankreichs (1204) gab eutschieden die Anregung zu weiterer übertragung der Gotik. In den Apsiden von Mortain (1085 gegründet, seit Ende 12. Jahrhunderts neu ausgebaut), St. Laurent zu En (1186–1230), St. Jacques zu Tieppe (Ende des 12. Jahrhunderts, Chor 13. Jahrhundert), die Abtei zu Fecaup sind Beispiele hierfür. Das hoch entwickelte Chorhaupt der sranzösischen Kathedrale tritt uns in der Kathedrale Notre Tame zu Contances entgegen. Hier ist ein romanischer, 1030—1083 errichteter Vierungsbau, der einen prächtig schlank austeigenden gotischen Turm trägt, in der ersten Hälfte des 13. Jahrhunderts gotisch umkleidet worden. Der Chor offenbart sich als Fortentwicklung des Gedankens von St. Etienne zu Caen in seinem Streben nach einheitlicher Kraft, nach ruhigerer Massenwirkung. Mächtig in ihrer streng wagrechten Teilung wirkt die zweitürnige Schauseite vor dem sünsschissischen Langhaus. Die Kirche St. Sauveur zu Tinan (Schanseite aus dem 12. und 15. Jahrhundert); die Kathedrale

Notre Dame zu Evrenr (1072 gegründet, nach 1119, 1202 und ber Chor 1275 fortgebaut, 1356 und 1479 ausgebrannt, um 1530 vollendet), die Kathedrale Notre Dame zu Baneur (1077 gegründet, Mitte 13. Jahrhunderts ausgebaut), die Kathedrale zu Sees (13. und 14. Sahrhundert, Schiff um 1250. Chor etwas frater begonnen) fithren die Reihe dieser Bauten fort und suchen weniger in der Große, als im Reichtum des ornamentalen Schmuckes bie Bauten Franziens zu übertreffen. Auch hier perichwindet die Empore. Aber man perzichtet schwerer auf die Dreiteilung des Langbausaufrisses, man läßt den Triforien eine bebeutenbe Sohe auf Koften ber Obergabemfenfter. Die prachtvollite Entfaltung finbet bas Rathebralinftem mehr im Gubwesten ber Normandie, in Le Maus und barüber binaus in Tours und Orleans.

Die Kathedrale St. Julien zu Le Mans erhielt 1217-1254 einen neuen Chor, der nach drei Rochen des Hohen Chores im Sechzehned abidlieftt. Der Umgang um biefen ift ein doppelter, derart, daß der erfte, an Bourges mahnende, hoch aufsteigend fast ballenartig wirkt und nur dem Sademfenfter, nicht aber Triforien, Rann läft; ber zweite die übliche Entwicklung mit emporenartigen Triforien über bem verhältnismäßig niedrigen Gewölbe zeigt. Un biefen nun legen fich bie breigehn felbständig ausgebildeten Kavellen. Nach aufen find Dieje mit bem zweiten Umgang gemeinfam im Sattel überbacht, jo bak an bem Kernban nich eine aroke Rabl ausstrablender Gingelbauten anfügen. Das Berftrebungsinftem ift ein fehr reiches, die Gesantwirkung bes Chores geradezu überichwenglich gegliebert, wennaleich von Schmuckformen keineswegs ein übermäßig reicher Gebranch gemacht murbe.

Die Kathedrale St. Gatien zu Tours (ber Chor 1175-1267: 1426 Die Bestieite. 1430 das Lanabaus begonnen, 1547 die Türme vollendet) bietet bagegen wenig Renes im Bergleich mit den leitenden Bauten, wenn auch die Wirkung des anschulichen Werkes eine sehr stattliche ift. Bornehmer noch erscheint bas Innere ber mit gerabem Chorabichluß versebenen Kirche St. Julien gu Tours (das Langhaus 1230 begonnen, im 16. Jahrhundert ausgebaut) burch die fraftvolle Ausbildung des Aufriffes der im Chor funfichiffigen Anlage.

Die Kathedrale Ste. Croir 311 Orleans (seit 1287 begonnen, 1328 Chor und Schiff vollendet, doch erst 1588 und 1662 ausgebaut, 1725 und 1829 fortgeführt, 1862 vollendet) zeigt bei verwandter Anlage ein Gemisch verschiedenartiger Stilanifaffung, die an fich wohl eine fehr bemerkenswerte Wirfung ichafft, ihr aber in funftgeschichtlicher Beziehung nur eine uebenfächliche Stellung anweift.

Das Gegenstück zu diesen späteren schmuckreichen Anlagen bildete die gewaltige Abteis 1753. Die firche St. Onen 311 Rouen (1318 begonnen, bis 1339 Chor, Onerhaus und Unterban ber Türme, Mitte 15. Jahrhunderts das Langhaus, 1485—1507 die Türme), ein Bau, der an Länge und Sohe mit Amiens wetteifert; in der Chorbildung dagegen einfachere größere Gestaltungen mit nur drei großen und zwei fleinen Kapellen incht; in der bafilikalen Anordnung aber noch das hohe Triforium beibehält. Dabei zeigt fie ichon den ganzen Reichtum gotischer Geftaltung in ber Überfülle von Rialen, Magwerk, Streben und Knaggen; in jenem Streben, durch vielsache Wiederholung seststehender Formen den Mangel an wirklich schöpferischer Kraft zu verhüllen. Man vergleiche die älteren Banten in ihren stolzen vornehmen Massen. ihren flar abgewogenen Berhältniffen, ihrer in fich geficherten Festigkeit und ber überzeugenden Wucht ihrer Ansdrucksmittel mit diesem an sich so großartigen Ban, um zu erkennen, bak er neben ihnen wie aufgeputt, fleinlich, zusammengetragen erscheint.

In Rouen gehört ferner die Chapelle de la Vierge (1302-1320), in der Achse des Domchores gelegen, der Frühzeit des Jahrhunderts an. Die zerstörte Abteifirche St. Bertin zu St. Omer (1326 begonnen, im 16. Jahrhnudert vollendet) entsprach ihm in Gestalt und Unsdehnung. St. Duen und in ihren späteren Teilen die Kathedrale von Ronen weisen

Hochgotik.

den Weg, den die normannische Kunst im 14. Jahrhundert einschlug. Es ist jener, der nach der Anssternach ans der 1. Hälfte des 19. Jahrhunderts zur Bollendung, aus der "Frühgotif", als dem vorbereitenden Stil, zur "Jochgotif" führte; jene Art, die im Köluer Dom ihr Höchstes leistete. Jedenfalls ist es aber ein Stil von internationaler Bedeutung, der in seiner unschwer übertragbaren Regelrichtigkeit alle Länder in sich umschloß und zu einer völligen Beherrschung der christlichen Welt durch eine gemeinsame Banform führte.

Die Schaffenskraft erlahmte auch hier. Neubauten sind anch in der Normandie im weiteren Verlauf des 14. Jahrhunderts selten. Als Beispiel mag die Wallfahrtskirche Notre Dame de la Couture und die Pfarrkirche Ste. Croix (1374 neu erbaut) zu Vernay gelten, die beide für Tonnengewölde in Holz berechnet sind und eine außerordentliche Steigerung des mit dem Querhans verbundenen fünsichissigen Chores zeigen, so daß das dreischissige Langhaus fast einer Vorhalle zu diesem gleicht. Nur die Wallfahrtskirche hat den Chorungang.

Ahnlich sind die Pfarrfirchen auch anderer Städte des Nordens. So St. Pierre zu Caen, das den Chorumgang erst im 16. Jahrhundert erhielt; St. Sauvenr, zweischiffig, wieder mit Holzgewölben, nach innen gezogenen Strebepfeilern und zwischen diesen Kapellen, Notre Dame zu St. Lo und einzelne andere. Unverkennbar folgt rasch auf die hohe Blüte der Rückgang.

87) Großbrifannien.

17**54.** England. Dem aus so buntem Gemisch entsprungenen englischen Volke war es, dank seiner abzeschlossenen Lage, zuerst gelungen, sich staatlich einheitlich, und doch dabei verfassungsmäßig einzurichten. Schon regten sich die Anfänge eines auf Achtung aller Rechte begründeten Staatslebeus. Seit Heinrich II. die Grundlage zu einem geordneten Rechtsverfahren gelegt, ans der willkürlich zusammenbernsenen Versammlung der Barone eine oberste Verwaltungsbehörde und somit eine die Gesehe handhabende Gewalt geschaffen, mit der Kirche ein Ausstonmen hinsichtlich des Nechtsstandes der Geschlichen gesunden hatte; gelang endlich 1215 die Feststellung der Magna Charta, jenes merkwürdigen Staatsvertrages für alle Stände, der ihre Versöhnung erwirkte; der die gemeinsame Wohlfahrt als Ziel aller Bürger hinstellte und auch dem stolzesten Abel das Bewnstsein einpslanzte, daß er seine Rechte nicht behaupten könne, ohne Schutz auch der schwächeren Volkskreise in ihrer Freiheit, ohne Anteilnahme der Menge am Staatsleben. Schon wenige Jahre später, dei Beratung der sogenannten Provisionen von Orford (1258), trat das Parlament in Wirksamkeit selbst gegen des Königs unbeliebte Staatsverwaltung.

1755. Stifter und Bigreien. Das firchliche Bauwesen entwickelte sich nun nach zwei streng sich sondernden Richtungen: Es giebt in England eine Kunft für die großen Stister und eine sür die Pfarrgemeinden. Jene versuchen es, den Auregungen ihrer Leiter solgend mit den verschiedensten Sinstüssen, denen das Gesolge des Königs namentlich in Frankreich sich hingab; diese bleiben allezeit streng englisch. Jene versolgen den Zweck, durch Glauz, Größe, Reichtum ihre mächtige Stellung im öffentlichen Leben zu bekunden; diese gehen auf schlichte Zweckersüllung aus. Wenn man die Gemeinsamkeit zweier Banarten nicht in sormalen Tingen, in der Answendung verwandter Bogensormen und Schundsgestaltungen sucht, so trennt sich hier der Klerikerban von dem Gemeindeban wie in keinem anderen Lande vorher. England stand unter der Lehenshoheit der Päpste; keines anderes Landes Klerus wurde von diesen so nnemittelbar beherrscht. Die Päpste setzen die Hochwürdenträger ein, sie verkausten die besten Pfründen, sie erhoben angeblich für Krenzzüge und Türkentriege Steuern. Während englische Ritter und Reisige im Felde gegen die Franzosen Heldenwerke leisteten, schalteten französsische Bäpste über die gewaltigen Vernögen ihrer alten Stister.

Anch hier fiel den Ciftereiensern eine wichtige Rolle zu. Ihre Klöfter erlaugten außer= 1756, Eifiereimfer. orbentliche Macht; ihre Bauten bildeten ein Mittelglied zwischen ber heimischenvernanuischen Bergl. S. 489, Art und ber beginnenden Ausbreitung der gotischen Konftruftionsweise: Co Gurneg i1127 gegründet) und die jett eine prächtige Ruine bildende Rirche von Fountains Abben 112. Jahrhundert gegründet), Kirkftall (12. Jahrhundert gegründet); Rievanly, Tintern, Beaulien Resettorium erhalten), Combe Abben, Stoneleigh, Radmore (1204 gegründet) bilden in mehr oder minder reicher Weise ben ursprünglich ichlichten Gedanken bes Ordens zu reicher Längsentwicklung, namentlich des Schiffes, fort. Die als Ruine berühmt gewordene Melroje Albben (1136 gegründet, 1322 abgebrannt, im 14. Jahrhundert nen erbant: giebt zwar kein flares Bild der ursprunglichen Aulage, aber ein Beispiel für die Ginflugnahme ihrer Monche auf das Banwejen des Nordens. Denn der Bijchof Zoceline, der die Kathedrale gu Glasgow aulegte (Gruftfirche 1197 geweiht, Chor 1258 vollendet) mar Ciftercienfer. Dieje ift ein bafilikaler Ban mit nicht über die Seitenschiffbreite vortretendem Onerhaus, über beffen Bierung ein massiger Inrm fist. Der Chor und das spätere Langhaus find geradlinig geschloffen, fast gleich ausgedehnt; der Chor nur durch eine niedere, zwei Boche breite Lady Chapel verlängert, an die das quadratische Rapitelhaus frogt. In der Bierung führen Treppen zur gleichfalls ichon gotischen Gruft; hier fteht der Lettner, der den Chor völlig abichließt. Gin Bug von nüchterner Derbheit, flarer Bielftrebigfeit geht burch biefen Ban, an dem der Grundrig in echt cifterciensischer Weise auf die einfachste Form guruckgeführt wurde.

Scottland.

Gleichen Geiftes find die beiden Sauptbanten von Dublin, Chrift's Church Cathedral 1758, grland. (1038 begonnen, 1190 ausgebaut; mit einschiffigem Querhaus und G. Batrid Cathebral (1190 begonnen, 1370 ausgebant) mit dreischiffigem Querhaus und an den Chor westlich fich legender Lady-Chapel, die benachbarte Ciftercienferniederlassung Mellisont Abben (1142 gegründet), an deren E. Bernardi Chapel die Gotif zuerst in Brland auftritt.

Rathebralen. 1760. Lincoln.

Die in gerader Linie abschließende Chorform ift bei den britischen Kathedralen von nun an die Regel. Zene zu Lincoln mag als Beispiel dienen. Hier hatte 1185 ein Erdbeben Beranlassung zu Nenbauten gegeben, die mit der Anlage des Chores begannen. Dieser liegt mit feinem gerablinigen Dîtabjehluß 146 m von der alten Behtfeite entfernt: Bon vornherein war also ein Bau von so gewaltiger Ansdehnung geplant. Ter erste Bau, der bis 1200 vollendet wurde, greift bis zum Cfignerschiff. Ihn schuf ein französischer Baumeister aus Blois, Geoffron de Roners, in Formen, die au Bauten seiner Heinat Bergl S.520, erinnern. Der zweite bis zum Weftguerschiff reichende Ban schloß sich unmittelbar au; das Schiff und der Ausban der Westfassade erfolgte bis etwa 1250. Schon 1320 ichloß man den Chor mit einem Gitter, 1360—1380 entstand das Gestühl am Westende des Chores, das nach spanischer Art für das Langhaus den Blick zum Altar vollständig sperrt. Rur Bergl. S. 192, die Rapellen am Westquerschiff sind dem Rirchgänger nahbar. Der Chor ist eine vollständige Rirche in der Kirche, mit feinem besonderen Onerschiff, seinen eigenen Kapellen, seinem austoßenden Kreuzgang und dem prachtvollen Kapitelhaus (Ende 13. Jahrhunderts), einem Zehneck von 19 m Durchmeffer, bessen Gewölbe ein Mittelpfeiler und weit ausgreifende Strebevfeiler tragen.

Diese weit über die frangösische Anordmung hinausgreifende Klerikalisierung bes Chors bleibt in Zukunft gebränchlich. Die Kathedrale zu Canterbury verlor 1174 ihren Chor durch Brand. Wieder ein Franzose, Guillaume de Cens, war der Meister, der ihn neu ent= Bergl. 3.520, warf. William the Englishman (1174—1180) führte ihn aus: Es war ein Sühnbau für die 1170 hier erfolgte Ermordung Thomas Beckets, ein Trimmph der Kirche über den renmütigen König Heinrich II.; es ift zugleich ber erfte, flar erkennbare Schritt frausonicher

Sotik über den Kanal. Der Umgang um das hier im Vieleck geschlossene Chorhaupt, die Doppelsäulen als Träger des Obergadem, die Sinzelheiten sassen die unmittelbare Abhängigkeit von Sens deutlich erkennen.

1762, Westminster. Die französischste unter den Kirchenbauten Englands ist aber Westminster Abben (2. Hälfte 13. Jahrhunderts) in London, unsprünglich eine Kirche des Benediktinerordens; zu besonderer Bedeutung gelangt als Grabkirche der englischen Könige. Sie ist die einzige, die bei dreisschiffiger Kreuzanlage den Kapellenkranz am Chorhaupt besitzt. Freilich erreicht sie in der Aufrisbildung keineswegs die französischen Vorbilder.

1763, Worcester. Selbständiger erscheint die Gotik an der Kathedrale von Worcester (im 1. Viertel 13. Jahrhunderts mit dem Chor begonnen, Schiff Ende 13. Jahrhunderts, Vierungsturm 1374 vollendet). Es handelt sich um ein sehr stattliches, dreischiffiges Langhaus, ein entschieden vortretendes Querschiff und um einen erhöhten Chor. Auch dieser ist dreischiffig, entwickelt sich aber zu einer besonderen krenzförmigen Anlage mit rechtwinklig geschlossenem Chorhaupt, Ostquerhaus und Lady Chapel.

1764. Ciņ

In der Kathedrale zu Eln folgte nach Fertigstellung des Westturmes und der Vorhalle (Galilee) alsbald (1215) in der Frühzeit der Gotik der Neubau des Chores (um 1250) und an Stelle des 1322 eingestürzten Vierungsturmes die 1328 vollendete Kuppel. Auch hier ist das Chorhanpt völlig vom Langhaus getrennt. Das Gestühl steht im westlichen Teil; der Haustaltar ist ganz der Geistlickseit vorbehalten; die Kanzel steht vorn in der merkwürdigen achteckigen Vierung, die, an Größe (19,8 m Durchmesser), an Kühnheit des Aufbaues, an Höhe (43 m bis zur hölzernen Laterne) sich den verwandten italienischen Bauten nähernd, ihrem Meister, Alan von Walsingham, zum Ruhme gereicht. Die Kathedrale von Salisbury zeichnet sich dadurch aus, daß sie im wesentlichen innerhalb von 40 Jahren (1220—1260) vollendet wurde. Sie decht sich im wesentlichen mit jener zu Lincoln. Ühnlich die Kathedralen von Wells (um 1200 begonnen, Ende 13. Jahrhunderts mit dem Kapitelhaus vollendet), Lichsield (Chor 1200, Cnerschiss 1220—1240, Schiss 1250, Vesitsassable 1280, Ladyschapel und Presbiterinm Ansang 14. Jahrhunderts).

1765. Gingel: formen.

All biese Bauten unterscheiden sich wesentlich von ben französischen Kathebralen in ber Formbehandlung. Sie find nicht in gleicher Weise auf die Erfüllung des gotischen Progranumes, des Bereinens aller Laften auf die Pfeiler und Streben bedacht; fie verharren bei starkeren Manermassen. Die Fenster ersetzen erst nach und nach die Wandslächen, bleiben lange Zeit von bescheidener Breite. Gie treten in schlanker Bildung, namentlich fehr fpibem oberen Abschluß (Langettbogen), einzeln oder in Gruppen von zweien und dreien auf. Über ihnen erscheint gesondert ein Kreis oder ein Kleeblatt. Erst im 13. Jahrhundert entwickelt fich bas Magwerk, bas im großen Ditfensier von Lincoln, im Schiffe von Lichfield, im Oners ichiff der Kathedrale zu Bereford (Schiff, Sudquerschiff, Chor und Turmpfeiler normannisch, Lady-Chapel 1226-1246, Nordquerschiff 1250-1288, Nordportal innen 1290, außen 1530. Mittelturm 14. Jahrhundert) und gablreichen anderen Werken eine hohe Vollendung erreicht. Lange erhält fich besonders für die Nebenformen der Rundbogen selbst dort, wo die Saupt= formen ichon längst im Spithogen durchgeführt find. Die Geftaltung ber Bfeiler, namentlich an Sockel und Knauf, kommt nicht zu gleicher Freiheit wie in Frankreich. Die Triforien find meift bei flacherer Bildung ber Seitenschiffdacher gedrückt und verkimmert, es herrscht bei der Länge der Bauten um so mehr die wagrechte Linie vor, als das Innere nicht von jenem Streben nach oben beseelt ift, wie die frangofischen Bauten. Den Engländern geht im Querichnitt die unbestochene Empfindung für bas Berhältnis von Breite gur Sobe nicht verloren; ichon deshalb, weil fie die Holzbede nie gang aufgaben. Die Rathedrale von Salisburn hat im Langhans eine lichte Breite von 23 m, von benen 10 m auf bas Mittelschiff

fommen, möhrend denen siche 28 m beträgt: in Worcester mißt das Sauvtschiff 9.5 m Breite 3u 28-30 m Sohe. Dem feitländischen Beschauer erscheinen biese langgestreckten Bauten gedrückt, wie sie in ihrer der reispollen Guselbeiten entbehrenden Planmäßigkeit nüchtern mirfen.

Freilich findet nich auch hier bald die Neigung, reichen bildnerischen Schmuck ben Baugliedern einzufugen, ja, entsteht eine wahre Leidenichaft zur Bethätigung der Meißelfertigfeit und zur Schaustellung von deren Werken.

1766. Bildnerei.

Die eigentümliche Gestaltung der Bestseiten giebt hierzu den Anlaß. Un der Kathe= brale zu Wells wurden die Türme (1. Sälfte 13. Rahrhunderts) feitlich vom Bepende des Langhaufes aufgestellt, jo bak im vollen Gegenfat zu ben ichlanken Bauten ber Normandie eine Schauseite von etwa 45 m Breite entstand, Die feche ftarke Strebepfeiler lotrecht und in diesen Baldachine in mehreren Geschoffen wagrecht gliedern, so daß die Waarechte entidieben überwiegt. Lange Statuenreihen verftärfen biefe. Es follen angeblich 600 Statuen in ber Zeit um 1280 dort aufgestellt worden fein. Die zwölf Apostel in ber oberften Reihe füllen ihre Nischen in jo frarfer Weise, wie iene der Kathedrale zu Reims, die sichtlich Ginfluß auf diese Gestaltung gewann. Maleriicher, doch auch mit stärkerem Vorwiegen ber unarchitektonischen Freude ledialich am Schmüden treten ähnliche Gedanken an der ichmäleren

Schauseite von Salisbury auf.

1767 Westansichten.

Un ber Westleite ber Kathebrale zu Lichfield (1280) find die Westturme gegen die Regel von schlanken Steinhelmen befront, beren ganger Umriß an frangofische Bauten mahnt; boch fehlt die diesen eigene lotrechte Hauptteilung durch Streben. Die ganze, bis auf die die Eden veritärfende Trevventürme flache Front wird durch Magwertblenden in Felder für Standbilder geteilt, beren über 100 aufgestellt find. Namentlich bildet der Kranz von sitzenden Königen über den Thoren ein fräftiges Motiv in der fonst musterartigen Bandaliederung. In Lincoln wurde zu Seiten des gewaltigen Hauptthores, das bis in Schiffhöhe emporraat, an die romanische Front ein Anban gefügt, ber wieder mit Treppentsirmen endet. In ruhiger Folge gliedern die 53 m breite Maffe fünf Geschoffe von Blendarkaben. bie Berbindung dieser fraftvollen, wenngleich etwas ruhmredigen Front mit dem Mittelgiebel und den prächtigen Westturmen nicht wöllig befriedigend gelöst; aber der Ausdruck der Bracht, bes Reichtums, der würdevollen Größe kommt meisterhaft zur Geltung. Un der Kathedrale zu Greter füllen die Standbilder in drei dicht übereinandergehänften Reihen ben niederen Thorbau (1370--1394) langs ber turmlofen Weftseite, die banliche Glieberung völlig unterbrudend: Es scheint, als fei der Chorschrein aus dem Junern vor den Domban gerückt, als habe der Gifer des Bildners den Banmeister verdränat.

1768. Lichfield.

Die Türme bieten überall bem Ruhmfinn ber großen Stifter Gelegenheit zur Entfaltung 1769. Turme. ihrer Mittel. Die Zeit um 1300 brachte fie erst zur vollen Sutfaltmig. Bener über ber Bierung ju Salisburn ift durch den schlanken Steinhelm der höchste Englands geworden: er erreicht 124 m Sohe. Auch in Lichfield überragt ber Bierungsturm die Westturme: Sier haben alle drei spite Helme, der mittlere (1643 gusammengeschossen, im 18. Jahrhundert neu erbaut) von 80, die feitlichen von 58 m. Soust bilden die Regel gerablinig abgeschlossene Türme; und zwar scheint man diese dem Festungsban entlehnte Form nicht bloß beshalb angewendet zu haben, weil für die Helme die Mittel fehlten. Hereford, Wells, Lincoln bieten Beweise dafür, daß diese Form in die besondere Art britischer Gotif vortrefissich hineinpaßt; daß dort sich der damals die Welt beherrschenden Hinunclstrebigkeit gegensiber ein fraftvoller Sinn für Maß und Verhältnis ansbildete. Wie die italienischen Städte, so hielt das sich befreiende englische Bolf sich von dem himmelnden Zuge frei, in den die französische Übers Bergt. S. 530, zierlichkeit hineingelenkt hatte. Es beherricht auch das spätere englische Bauwegen ein höheres.

reineres Gefühl für die Bedingtheit ber Sohe zur Breite, ber Turmentwicklung gur Schifflänge, der wagrechten zu den lotrechten Linien.

1770. Rapitel: bäufer.

Dt. 1701.

War die Läuge der Kirchen, die boppelte Auwendung der Querschiffe eine Folge der fiarfen Tremming von Chor und Langhaus, beren jedes für fich räumlich wirtte; jo zeigt fich bas entichiebene Raumempfinden der Briten in der Ausgestaltung der für die Sitzungen der geistlichen Genoffenschaften bestimmten Kapitelhäuser (Chapter Houses). Die ältesten unter ihnen find rechtedige Sate. Go jenes zu Durham (1796 zum Teil abgebrochen), in feinem unteren Teile jenes zu Canterbury (im 15. Jahrhundert ausgebaut), zu Chefter, Brifiol Bergl. S. 521, (1155-1170), Gloucester (14. Jahrhundert). Selten sind sie, wie bei den französischen die Regel, zweischiffig. Demgemäß find sie auch meist schmäler. Der Baudel vollzog sich badurch, daß man eine Canle in die Mitte einstellte und fo gu einem Caal tam, benfen gentralifierte Anordnung dem Wesen des Sigungsraumes mehr entsprach. So in bescheidener rechtwinkliger Ausführung in Glasgow; in breiterer in Lichfield, wo ber Saal bereits 8,5:12,5 m lichte Weite hat und zugleich burch Brechen ber Eden jum Achted nugeformt wurde. Ühnlich zu Westminster in London (1250), jeuer Saal, der 1282-1547 für die Sitsungen des Haufes der Gemeinen benütt wurde, der also einen Ort nicht des Gottesdienstes, sondern des Staatsdienstes darstellt. Ginen Schritt weiter geht das Kapitelhaus 311 Worcester (12. Sahrhundert), indem es um die Mittelfäule einen Rundbau von 17 m Durchmesser aulegt. Diese Zentralbauten geben wohl gurud auf die Rirchen bes Templer-Bergi. S. 127, ordens, von denen sich noch zwei in England erhielten, die schlicht romanische Church of the Boln Sepulchre zu Cambridge (1101 geweiht), eine Nachahmung ber Nerusalemer Grabfirche nach Urt jener zu Laon oder anderer Templerfirchen; und die weit höher entwickelte S. Mary's Church in London (1185, Chor 1240), wo der Rundbau mit Umaana das Laughaus vertritt, au bas ein breischiffiger Chor angefügt wurde. Das Kapitel faß also auch hier in bem gentralifierten Raum. Bom 13. Jahrhundert an werden folche vielseitige Zentralbauten unn für bie Kavitelbäuser zur Regel. So jenes von Lincoln mit mittlerer Säule, 19 m im Durchmeffer, ein Behned mit weit gespannten Strebepfeilern, beren Außenkante je 22,5 m vom Mittelpunkt entsernt liegt. Achtedig ift jenes zu Salisburn (Ende 13. Rahrhunderts, 17 m Durchmeffer), ju Wells (um 1300, fast 16 m Durchmeffer),

1771 Marien: tapellen.

M. 1399.

Einen jaalartigen Zug gewinnen and vielfach die Marienkapellen (Lady-Chapels), die fich meift im Often an ben Chor anschließen. Un ber Kathebrale zu Chichefter (1085-1108 erbaut, 1114 abgebraunt, Labn-Chapel 1288 bis 1304, ber 84 m hohe Turm aus bem 15. Jahrhundert) ift es noch ein nur 6 m breiter, 25 m langer Raum; an jeuer gu Cheffer ift er noch bescheidener; in Ely erhält er seine volle Ausbildung: Die Kapelle fteht als gefonderter Ban um Nordguerschiff (1321-1349), 13,5:31 m meffend, jest die Bfarrfirche und einer folden in allen Teilen entsprechend, ein reizvoll burchgebildeter, völlig einheitlicher Saal.

1772, Bort.

Welchen Zielen der englische Kathedralbau zustrebte, zeigt am besten die letzte einheit= liche Schöpfung dieser Art, die Kathedrale zu York (Schiff 1291—1329, Querschiff Anfang 13. Jahrhunderts, Chor 1829 abgebrannt). Die Mitte des Banes nimmt eine Vierung von 16 m Quadrat ein; hier schneiden sich die dreischiffigen basilikalen Kreugstügel, jene des Langhauses mit 33, jene des Querhauses mit 29 m lichter Breite, jene des Schiffes mit 63 m. des Chores mit 67 m, der Querflügel mit je 27 m lichter Länge. Überall schließt eine Gerade die völlig klare Form des lateinischen Kreuzes. Die Triforien sind thuulichit unterdrückt, das frangösische Querichnittsustem zum Siege gelangt. Riefige Fenster durchbrechen die Abschlußmände. Ihr Magwerf zeigt ichon ben freieren Tluß einer von schlicht geometrischen Formen sich lostosenden Linienführung. Die zweiturmige Westschauseite mit ihrem großartigen Uchjenfenfter (1338) nähert fich frangöfischer Glieberung, löft fich in feines Blendwerk unter vorwiegender lotrechter Teilung auf. Der Chor bleibt ftreng gesondert; ber Sauptaltar ift allein der Geistlichkeit aufbewahrt. Gesondert erhebt fich auch bas achtedige Kapitelhaus von 20 m Durchmesser; es ist nun bereits, ein Triumph der Wölbkunft, ohne Mittelpfeiler frei überwölbt.

Diesen Formen bei stärkerem Feithalten am Alten folgt bie Kathebrale gu Ereter (1050 begonnen, im wesentlichen etwa 1280-1370 erbant); auch hier eine ruhige, klare Entwicklung bes gewonnenen Gedankens. Ferner die Kathebrale zu Carlisle (Mitte 13. Jahrhunderts und 1292 abgebrannt, feither bis etwa 1400 ausgebaut). Daneben aber bilbete fich bie englische Kunftform in einem jo merkwürdigen Bau heraus, wie die Querschiffe der Abteikirche gu Gloucester, an benen um 1330 jener Stil in Unwendung kam, ben die Englander Berpendicular Style nennen. Bar ichon an den Schauseiten die Luft erkenntlich, die Mauermasse aufar Style. burch Blenden und Umrahmungen aufzuheben, die Steimmaffen nach Art der Holzvertäfelung zu gliedern; so bringt bieje nun über alle Teile bes Baues. Es bedt fich dies Bestreben mit ber Entwicklung des Gewölbes, das mohl in England guerft mit voller Entschiedenheit fich von der Teilung der Schiffe in Kreuzgewölbjoche frei macht und eine Korm für einheitliche Überdeckung bes ganzen Raumes mit einer minder stark rhythmisch gegliederten, mehr bem nationalen Holzbau entsprechenden Dede zustrebt. Einzelne bestimmte Perfonlichkeiten treten bier als Rihrer bes britischen Geschmades auf; Abt Wingmore von Gloucester (1329-1337) ericheint als ber Erfinder, Abt William von Wifeham (1394-1404) als ber eigentliche Berbreiter biefes Stiles. Gein College gu Winchester (1373-1396) und fein New College zu Oxford find Beweise hiefür.

Pervenbi=

Im Schiffe der Kathedralen zu Exeter und Lichfield bilden die aufstrebenden Gewölberippen Retgewolbe. gemiffermaßen bie Streben, bie einen über bie gange Lange bes Gewolbes fich bingiebenden Firstbalken zu tragen scheinen. Minder scharf ausgeprägt erscheint dieser Gedanke in der Wölbung ber Kathedrale zu Pork. Man fann ihn aber auch in Holz an der Kathedrale zu Ely durchgeführt seben, wenngleich hier die Streben parallel stehen, mahrend fie dort vom Pfeiler konzentrisch auslanfen. Aber auch dieser Gedanke findet sich an einer Holzbecke und zwar an iener der Kathedrale zu Beterborough (1116 abgebrannt, seit 1117 neu gebant, Chor 1140 geweiht, Querschiff 1155-1177, Langhaus 1177-1193, Westgnerschiff 1193-1200), wo die konzentrisch ansteigenden, den Steinban nachahmenden Bogen einen breiten, flachen Mittel= spiegel tragen. Die Holzdecke, ursprünglich die allein volkstümliche; dann, als die Wölbung die bevorzugte Bauform wurde, jum Rotbehelf herabgedrüdt; tritt nun wieder in England allgemein in ihr Recht ein. Und mit ihr schwindet die steile Sohenentwicklung vollständig. Sie überwindet die eigentlich gotische Bauform: nämlich jene Übertragung aller Last durch Steilstellen der stütenden Blieder auf wenige, möglichst fein geformte, tragende Glieder.

England hatte feiner volkstünlichen Berfaffung gemäß früh dahin geftrebt, für ansehnliche Volksmengen würdige Verfammlungsräume zu schaffen, namentlich für den auf die Gesamtleitung des Staates mit beratender Stimme einflußvollen Adel.

Bon älteren Wohnbauten hat sich wenig erhalten. Es scheinen Steinbauten in ben Städten als fremdartig aufgefallen zu fein, so daß man fie merkwürdigerweise den Juden zu= in Stein. schrieb. Das Judenhaus (Anfang 12. Jahrhunderts), Naron, des Juden Saus, beide in Lincoln, Mofes Salle in Bury St. Edmindt gehören zu den "Saufern gleich Königspalaften", von denen die Chronisten erzählen. Thatsächlich sind es bescheidene Steinhäuser normannischen Stiles. Was ein König damals zu schaffen vermochte, das zeigt Westminfter Hall zu London, der große, um 1100 als dreischiffige Halle errichtete, 1398 mit einer riefigen Holze decke überspannte Sitzungssaal des Parlaments: 73 m lang, 21 m breit, 28 m hoch, wett-

eifert er mit den großen Kirchenaulagen. Er steht durch ein 19 m hohes Thor, E. Stephens Porch, mit der Kapelle G. Stephens Sall (1330 gegründet) in Berbindung, die bei bescheideneren Abmeffungen (29:19 m weit, 17 m hoch sich von dem von Saufe aus für weltliche Zwecke errichteten Bau grundfäplich nicht unterscheibet.

1776. Caalbauten.

M. 1489.

1777. Coloffer.

Schon von alters her beginnt die Entwicklung diefer großen Saalbanten. Im Benediftinerfloster zu Canterbury findet sich eine folche Halle von etwa gleichem Alter mit der Anlage von Bestuninster Hall, die noch ihre Holzdecke bewahrt hat; ebenjo die Gerichtshalle zu Dakham Castle (1175—1191). Rach den Kreuzzügen vernichren sich solche Unlagen in den geränmiger Bergl. 3, 454, werdenden Herrensigen. An Stelle der festen Türme, die das 12. Jahrhundert allerorten schuf, entstauten nun weit ausgebehnte Schloganlagen. Bon ausschlaggebender Bedeutung icheinen jene gewesen zu sein, die der thatkräftige König Eduard I. nach der Niederwerfung von Bales in dem eben bezwungenen Lande durch feinen Baumeister Benry von Elreton schaffen ließ: Carnarvon (feit 1283), Comman (feit 1284), Beaumaris, Harlech und andere. Es find dies um zwei Höfe gruppierte Bauten mit mehreren in Wechselbeziehung zu einander stehenden, vielseitig oder rund sich vor die gewaltige Ummauerung legenden Türmen. Comvay bietet den besten Anhalt für die Erkenntnis der ursprünglichen Räume: An den Resten erkennt man bie Salle von 10:40 m Große, die gablreichen Einzelgemacher für einen vornehmen Sof. In Beaumaris mißt die Halle 7:21 m; find Kapelle und Wohngelaffe dentlich erkennbar. Ahnlicher Schlösser giebt es eine große Zahl: Zu den bekanntesten gehörte Kenilworth Castle (1120 erbaut, nach 1362 und 1563 vergrößert). Immeist bildet ber alte Normannenturm, hier wie an anderen Stätten Caejars Tower genannt, den Ausgangspunkt, von dem aus bie Anlage fich, neueren Bedürfuissen entsprechend, behnte; die 14:28 m messende Salle schuf hier um 1370 John of Gaunt. Ferner Warwick Castle, der gewaltige Stammit ber Grafen von Warwid; ihm fügte bas 14. Jahrhundert nach Zerftörnng ber alten Burg bie wichtigften Bauteile an; auch hier eine (1830 veränderte) Halle von 12:19 m. Immer größer gestalten sich die Säle: Westminster Sall erhielt bei dem Umbau von 1397 jenen offenen Dachstuhl von künstlerisch vollendeter Durchbildung und von Abmessungen, die selbst in Kirchenbauten selten erreicht wurden. Man bedenke wohl, zu welcher Zeit dieser Bau entstand: Gerade in dem Augenblick, in dem nach Wiclifs Tod die lollhardisch-evangelische, sowie die bäurisch-sociale Bewegung ihren Höhepunkt erreichte; der Staat sich gezwungen sah, mit Gewaltmitteln gegen beide Stellung zu nehmen.

1778. Maleret

Merkwürdig für England ist die geringe Bedeutung, die Bildnerei und Malerei eingenommen zu haben icheinen. Sinsichtlich ber Malerei sind wir fast gang auf Beschreibungen und Aftennachweise angewiesen. Man hört doch, daß um 1210 von König Johann, um 1250 von König Heinrich III. Malereien ansgeführt wurden; man kennt einige Namen, so jenen Meister Walter, der das "Große Zimmer" in Beftininfter ausmalte; man hat in Kemplen Church (Gloncester, Anfang 12. Jahrhundert) eine Apokalppse, Christus in feiner Herrlichkeit. in Lebensgröße aufgefunden; in Chaldon Church (Surrey 12. Jahrhundert) ähnliche Gemälde. Die Trinity Hall in Aberdeen besitzt ein etwa 1,20 m hohes Bilduis des Schottenkönigs Wilhelms des Löwen († 1214) in kräftiger Zeichnung. Gine Anzahl kleiner Bilber auf Solg und Rreibegrund aus Weftminfter Abben famen teils ins British Museum, teils in bie National-Portrait-Gallern zu London. Gie gehören ichon dem Anfang bes 15. Jahrhunderts an: Chriftus fegnend mit dem Weltfreis in der Linken, die Jungfrau mit der Lilie, Johannes mit dem Buch und Peter mit dem Schlüffel, einige ergählende Darftellungen. Dann bie 1834 durch Fener gerftorten Bilder in der Kapelle von S. Stephan zu Weftminfter (um 1350). biblifche Geschichten, in Dl auf die Bande gemalt; der Altar von Shene Church aus ber Zeit um 1420; einige Bildniffe der Könige Heinrich IV. (in Caffioburn), Richard III. (in Rnowslen). Diese Brocken einer in ihrem Umfang nicht mehr zu überblidenden Runft benten auf eine nicht eben bedeutende Bobe bes Schaffens, jugleich aber auf einen Riedergang feit dem Ende des 13. Jahrhunderts.

Bon einer firchlichen Bildnerei in England vermag ich kanm zu reden. Schmud ber Rathebralen find Statuenreihen, meines Wiffens nur in febr feltenen Gallen Inwieweit sich felbständiges Altes erhielt, weiß ich nicht anzugeben. religioje Darftellungen.

Bildnerei.

88) Die Gotik im Südwelten.

In Sudfrantreich mischen fich zwei Bolfaftamme, zwei Weltanschauungen, zwei kunftle- 1779, Die rijde Richtnugen. Bier große Banten ergablen die Geschichte diefer Mifchung, die Kathebralen zu Poitiers, Albi, Gerona und Barcelona.

Die Kathedrale St. Bierre 3n Poitiers, icon 1161 als dreischiffige Salle begonnen, raich weitergebant, im 13. Jahrhundert durch Anlage bes gleichfalls hallenförmigen Langhauses vollendet, stellt die Erfüllung dieser Bauform in ihrer fünftlerischen Sohe dar. So reines, ebles Raumempfinden, eine fo ausichlieflich auf die Zweckerreichung gegründete Schonheit, ein folder Reichtum an koftbaren Durchblicken bei schlicht fachlicher Formbehandlung, Bergt. S. 500, all biefe Borgnge find ichmerlich an einem anderen Bau übertroffen worden. Es ift Poitiers der Abichluß der Hallenbauten des mittleren Frankreich, wohl die formvollendetste aller je in diefer Bauform geschaffenen Rirchen.

1780. Loitters.

Die Kathedrale zu Albi (feit 1282, Ende 14. Jahrhundert vollendet), wohl auf älterem Grundplan errichtet, stellt die höchste Steigerung des einschiffigen Saales nach der Richtung der Großartigkeit dar: ein 30 m hoher Raum von 97,5: 19,5 m Weite, ohne die Bergl. S. 571, Freilich führt die Neigung für ringenm zwischen die Strebepfetler verlegten Rapellen. Größe hier sichtlich über bas Ziel bes Saalbaues, soweit biefer etwa für die Predigt aeeignet fein foll, erheblich hinaus. Man konnte glauben, daß die von Senlis und Sens ausgehende Neigung für querschifflose Rathedralen hier eingewirkt hatte, und wirklich wurde auf gleichem Grundriß fich eine Bafilika biefer Art errichten laffen. Aber ichon an ber Fortführung ber Rapellen längs bes ganzen Hauses erkennt man bie Absicht auf bie Saalwirkung Bergt. S 458, im Sinne der alteren Werke der Languedoc. Über die Kapellen giehen sich Emporen bin. Diese find feine Nachbildungen der vergeffenen älteren Banform, sondern entstanden unter gang anderen Bedingungen.

Gin Blid in diefen merkwürdigen Raum lehrt feine Geschichte in überzengender Beife. Der gesteigerte Ruhmfinn ber siegreichen Kirche schuf ihn ins Gewaltige. Der frangofische Norden baute fich bier ein Siegestenkmal über ben Suden. Dabei war man aber bes Besites der Macht immer noch nicht sicher. Darum stellt die Kathedrale nach außen sich als ein starkes Bollwerk, als Festung dar. Mit dem mächtigen Bischofsschloß vereint ist sie eine Trotburg der Kirche im unterworfenen Lande. Wohl kann giebt es ein friegerischer Bergl. S. 535, gestaltetes Gotteshaus in der Welt. Aber wenn fie auch aus Dominitanergeist herausgebildet erscheint, das heißt, aus einem Beift, der das Kirchentum von nenem auf den Seelen der zurückgewonnenen Laien aufführen wollte, fo verfiel fie auch wie der Orden fpater felbst dem Man baute im 15. Sahrhundert einen Chor in die lichte Salle, um bie Beiftlichkeit zu sondern; man scheute fich nicht, die Wirkung des herrlichen Werkes zu gerftoren, die erft bei voller Überfichtlichfeit feiner Große gum Unsdruck kommt; um die Laien vom Altare fortzudrängen. Diefen blieben unn wieder nur die Gange rings um den Chor frei. Gebaut ist der Dom für eine große Gemeinde in dem Gedanten, eine Gesamtheit von Anbächtigen in einem Raume zusammenzusassen. Aber als der Geist des 13. Jahrhunderts, jenes ernste Werben um die Seelen der Abtrünnigen verraucht war; seit die

Geistlichkeit wieder sicher im Sattel jag, wurde die Salle aufs entschiedenste zur Klerikerkirche umgebildet.

1782. Gerona. Anders die Kathedrale zu Gerona in Spanien. Der 1312 begonnene, 1346 vollendete Chor ist den nordfranzösischen nachgebildet ohne selbständigen Gedanken, es sei denn, mit dem sorischreitenden Bestreben, die an den Hohen Chor sich legenden Kapellen durch eine ungegliederte Außenmauer zusammenzusassen, die stark ausgebuchtete Umrisslinie des gotischen Chores nach außen zu vereinsachen. Wichtig ist vor allem an der Kathedrale die Übertragung der Bausorm von Albi auf spanischen Boden bei Anlage des Langhauses, das seit 1416 als einschissiger Saal ausgesührt wurde: Nach dem Gutachten des zum Bau berusenen Meisters und des Klerus, weil ein solcher Bau heller, vornehmer, vernünstiger und besser im Verhältnis sei. So entstand ein Raum, den ein Gewölbe von 22,25 m Spannweite überdeckte, ein mächtiger Saal, an den der Chor trotz seiner Kathedralsorm sich wie ein Nischenbau gegen Osten anlegt. In allen diesen Fällen liegt die Predigtsirche, jene der Dominikaner wie jene der Vorbereitungszeit der Albigenserkriege, als anregende Grundsorm der Anordnung unter; geben aber auch unverkennbar die saalartigen Bauten, deren Borbild Sens ist und deren Spuren im Dome von Toulouse sich bemerkdar machten, das entscheidende Vorbild.

Diese brei Kirchen — von der vierten, Barcelona, wird weiterhin die Rede sein — geben gewissermaßen den Überblick über die Entwicklung des Kathedralbauwesens im Süden. Neben ihnen, zugleich mit der Herrschaft König Ludwigs des Heiligen, tritt die vollendete französische Gotik hervor. Sie kommt zum Siege erst mit der Beruhigung der ketzerischen Bewegung und dem triumphierenden Ginzug der Kirche in die zum Katholizismus zurückgekehrten Bistümer. Aber anch jetzt gewinnt sie in Südsrankreich keinen Ginsluß auf das städtische und dörsliche Bauwesen. Lange bleibt die Kunst des Südens von der des Nordens durch starke Merkmale getreunt.

1783. Clermont= Kerrand. Junächst bildet die Kathedrale von Notre Dame zu Elermont-Ferrand, das Werk des Johannes de Campis, wohl eines Pikarden, die Übergangsstufe nach dem Süden. 1248 wurde der Grundstein gelegt, 1285 der Chor vollendet, 1347 die Kirche geweiht. Der Ban in seiner zurüchhaltenden Sinsachheit, in seinem Verzichten auf alles Überstüssige, hergestellt in schwarzer Lava, ist ein Werk von großer Sinheitlichkeit, bietet aber jenen des Nordens gegenüber wenig Neues. Gleiches ist der Fall bei dem minder glücklich abgewogenen Chore der Kathedrale St. Stienne zu Linnoges, die 1273 begonnen wurde; und in dem bereits etwas nüchternen der Kathedrale St. Andre zu Bordeaux (etwa 1260—1310); es sei denn, daß man die Ausbildung der fünsten Schisse des Hohen Chores zu sein umschlossenen Kapellen, also die Erweiterung des Kranzes auch auf die Norde und Südseiten und somit die Mehrung der Altäre als wesentliche Neuerung ansehen will.

1784. Narbonne und Touloufe. Diese erlangt erst ihre volle Entfaltung in zwei jener großen Bauten, die mit dem Kölner Tom gemein haben die Eigenschaft als Siegesdenkund des von Frankreich gestützten Rom in einem geschlagenen Lande; und hier besonders von Siegesmalen des Nordens über den Süden Frankreichs: Den Kathedralen St. Juste zu Narbonne und dem Chor der Kathedrale St. Etienne zu Toulouse. Beide wurden im Jahre 1272 gegründet, damals gerade, als durch den Tod der Gräfin Johanna von Toulouse der Süden endgültig mit dem französischen Neich verbunden wurde. Die Kathedrale von Narbonne, deren Duerschiff und Langhaus nicht fertig wurden, nimmt den Grundgedanken von Ameionne, deren Duerschiff und Langhaus nicht fertig wurden, nimmt den Grundgedanken von Ameionse, deren Sugleich aber jenen der Umhüllung des ganzen fünf Jod langen Chores mit aus dem Uchteck gebildeten Kapellen. Tabei zeigen sie alle Spuren einer übertragenen Kunst, nämlich die Vorherrschaft des Sustems über die Empfindung. Der Ban ist streng, würdig, kalt, berechnet, akademisch. Ühnlich wirft der erst sehr spät vollendete Chor in Tonlouse hinsichtlich seiner Formen, wenngleich hier

fich noch eine entichiedene Selbständiafeit äußert. Erbaut murde eben nur ber Chor; boch erkennt man, daß ein Querichiff beablichtigt war, das uur zur Balite ausgeführt wurde : er hat aber bei einer Schiffweite von etwa 16 m 6 Roche, mabrend bie Seitenschiffe kaum 4 m im Lichten Siebrehn aus bem Rieled gebilbete Ravellen reihen fich an ben jo entitebenben ichmalen Umaana, der dem Alerus das unbedinate Übergewicht im Ranme fichert. Die Eigentümlichteiten biefes Baues, ber in gewaltsamfter Weise bitlich neben, nicht vor bas romanische Langhaus gestellt murbe, weisen auf bas Fortwirken eines erhöhten Ranngefühles im Suben bin. Sie find nur verftanblich im Vergleich mit ber bort von ieber beimischen Saalfirche. Der ungeheure Zwiespalt, ber zwischen ben beiden Kirchenteilen gabut, die ihre Berbindung zu einem ber widersinnigsten Architekturbilder macht, ift nicht nur erklärbar burch einen Wanbel bes Geschmackes: sondern er ift bas Ergebnis bes gewaltigen Umschwunges ber religiojen Anichanungen zwijchen ben Touloufern bes 11. und jenen bes 13. Sahrhunderts.

Nicht ganz in gleicher Deutlichkeit tritt ber Wandel in Borbegur zur Schan. Denn an ben frangofifchen Chor ber Rathedrale, an ben urfprunglich ein breifchiffiges romanisches Laughaus sich legte, fügte man im 14. Jahrhundert, ähnlich wie in Gerong, die brei Schiffe zu einem Saalraum von mächtiger Junenwirfung (18 m breit, 35 m boch) gu= fammen. Auch bier entstand die icharie Trennung amischen Laien- und Priesterbaus, Die nicht kunftlerisch, sondern nur räumlich verbunden erscheinen und früher burch einen Lettner völlig voneinander getrennt waren.

> 1786. Spangen.

Borbeaur dürfte auch den Weg gewiesen haben, auf dem die Gotif nach Kastilien vordrang. Sier auf bem durch ritterliche Thaten ben Mohammedanern abgerungenen Boben entstanden während des 13. Jahrhunderts Bauten, die sich wieder von den örtlichen Bebingungen und Borarbeiten bes Schaffens völlig lossagten und die widerstandslose Singabe an ben Geist Frangiens, als ben ber Trager ber romifchen Macht befinben. Go an ber Kathebrale zu Burgos (1221 gegründet, 1230 im Gebranch, im 13. Jahrhundert ausgebaut, 1442-1446 von Juan de Colonia die Turme, 1535 die Bierung und bie anstogenden Gewölbioche verändert), einem Ban, ber durch bie stattliche Länge bes einschiffigen Querhauses, brei Joche auf jeden Alugel, und die breiten unregelmäßig fechsectigen Ravellen am Umgang sich auszeichnet; ebenjo wie burch bie prächtige Durchbilbung ber Architektur. Sehr abulich bis auf die dreischiffige Unordnung des Querhauses ift die Kathedrale Sta. Maria de Regla zu Leon (um 1200 gegründet, 1258 im Bau, 1273 und 1303 als vollendet be- 1788. Leon. zeichnet). Bemerkenswert ist bei beiben bie Kapellenausbildung, bie stärkere Berselbständigung biefer Räume baburch, daß die Strebepfeiler hier nicht wie fonft an den Chorhauptern Frankreichs keilförmig gebildet sind. Der dritte Hauptbau des Landes, die Kathedrale zu Toledo wurde 1227 an Stelle einer Moschee gegründet, im 15. und 16. Jahrhundert ausgebaut; 1290 starb der Architekt, Petrus-Betri; der Chor mit seinen zwei Umgängen, seinen Gewölbzwickeln zwischen ben rechtwinkligen gelbern, bas Angere weisen auf die Kathebralen zu Le Mans und Bourges zurud; nur berart, daß ursprünglich wohl 18 kleine Kapellen Bergl. S. 521, das Chorhaupt bildeten, die erst mährend des 14. und 15. Jahrhunderts durch größere verdrängt wurden. Man hat sich biefe Kapellen als nach außen eine wenig ansgebuchtete Linie bilbend vorzustellen, deren Grundform noch auf St. Sernin in Tonlouse zurückgeht. Athuliche Rapellen begleiten die Nord- und Sudmand des fünfichiffigen Domes und werden nur durch die Schanseiten bes einschiffigen Onerhanses unterbrochen.

Burgos.

Die Kathedrale S. Salvador 311 Avila (1293—1352) faßt die Umrißlinie des Chores 1789 Avila. in einem Kreis zusammen, nachdem um das Chorhaupt ein doppelter Umgang gelegt war; jene zu Liffabon (13. Jahrhundert) zeichnet sich durch die Tiefe der ausstrahlenden Kapellen aus. Die Ausmerksamkeit der Architekten liegt sichtlich auf dieser Fülle von Kapellen. Dies

1790 Marcelona beweist die Fortentwicklung, wie sie sich an der Kathedrale zu Sta. Enlalia zu Barcelona zeigt, die (1298) von Zacobus (Janme) Kabre, Steinmet und Burger aus Majorfa, begonnen murde, (1339 Gruftanlage, 1448 Gewölbe vollendet). Ift an diesem Bau das Chorhaupt im mesentlichen eine Nachahmung jenes von Narbonne, jo zeichnet fich bie Kirche doch badurch aus, daß ber Kavellenfrang und die Empore über diefem an allen Seiten, felbft an dem mit einer Auppel überdeckten Westauerichiff, fich bingieht und gwar gu je gwei Rapellen auf ein Gewölbjoch. io daß nach dem Grundplane 31 Kavellen den Bau umgeben, deren Reihe nur die Thore im einschifffigen Querhaus und an der Bestseite unterbrechen. Wie beliebt dieser Gedanke war, ergiebt fich daraus, daß felbit am Rreuggange jedes Joch feine Kapelle hat, beren aus dem Achteck gebildeter Abschluß auf eine geradlinige Begrenzung des Kirchengebäudes binmeift : Bemerkenswert ift weiter die ankerordentliche Steigerung ber Seitenschiffboben, jo baß die Kirche nur einen verkrüppelten Gadem mit Triforien und Rose in den Bogenschildern befist, thatsächlich aber als Halle wirft. Und zwar ist diese Halle hier auch auf den Umgang ausgedehnt, find die Pfeiler jo ichlauf gebildet, daß man fie als notwendiges ilbel erkenut: Der Baumeister magte eben nicht, den 16 m weiten Raum ohne Zwischenstüßen einzudeden.

1791. Cifterctenfer= firden.

Bergl. S. 490, M. 1600.

Die svanischen Cistercienserfirchen schreiten gleichfalls Die frangonischen Bege. Als erfter gotischer Versuch jenseits der Pyrenäen tritt Las Huelgas bei Burgos (1180-1182), ein noch ftrenger, ber Orbendregel gemäßer Ban entgegen. Der Chor hat fünf Ravellen, von benen bie seitlichen geradlinig geschlossen sind, und mit dem Querschiff bilbet er eine getrennte Baumaffe für fich, die int Mittelschiff burch Gitterwerk, in den Seitenschiffen burch eine Mauer vom Laienlaughause getrenut ift. Die altere Kirche von Beruela bei Taragona (1146 gearundet, 1151 ausgebaut) hat noch einen schmalen Umgang und ben Kapellenkrang am Chore: und zwar in einer Unordnung, die barauf ichließen läßt, bag biefer Plan von Anfana au beabsichtigt war. Die portugiesische Kirche von Alcobaça (1148 gestiftet, 1810 von ben Frangojen zerftort) ift vollends durchaus nach dem Borbilde der frangofischen Wallfahrtsfirchen errichtet.

89) Süddeutschland.

1792. Bezrehungen

Die nenen baufünstlerischen Errungenschaften Franziens wirkten bald auch nach Osten, ju Franzien in die Ferne: Sie wurden je nach der Widerstandsfraft der verschiedenen Kunftgebiete mauchmal einfach nachgeahmt oder mit der heimischen Runft verknüpft und auf Brund ber eigenen Erfahrungen umgebildet. Die mächtige Banthätigfeit auf bem fraugöfischen Ronigsboden hatte unverfennbar Kräfte aus aller Herren Länder an sich gezogen. Mit dem Rachlaffen ber Bauthatigfeit dort ftromten bieje wieder gurnd: Bohl waren es mehr Deutsche, Die im Besten gelernt hatten, als Franzosen, die dorthin auswanderten. Wir wissen zwar von Billars de Honnecourt, daß er bis nach Ungarn wanderte; aber ihm ftehen eine Reihe von Künftlern gegenüber, die unverkennbar deutschen Ursprungs und ebenso sicher in Franzien gebildet waren. Die Grenzen verwischten sich in dem allgemeinen Wandertrieb, der die Welt damals befeelte.

In bem an fünstlerischen Thaten zu gewaltigen Burgund mußten die Neuerungen schnell Anerkennung finden, die manche dem Baumefen fich bisher entgegenstellende Schwierigfeiten gu beseitigen lehrten. Es zeigen sich früh die Anklänge an die Gotif in den an Franzien grenzenden Landesteilen; aber fast ebenfo rafch werden fie in Die Ferne getragen, namentlich feit ber Ciftercienserorben fich gum Trager bes neuen Stiles machte.

1793 Dombauten.

Man fann im großen Ganzen erfennen, daß die Bifchofe und die alteren Orden fich fester an die heimische Abertieferung hielten, während die Cistercienser gerade in ihrem Ans lehnen an die neuen Runftformen den Übergang von der beabsichtigten Schlichtheit gu thatlächlich wachsendem Neichtum fanden. Entscheidend ist auch hier die Bilbung des Chorhauptes. Als Beisviel frausöfischer Korm kann zwar die Kathedrale St. Etienne zu Auverre (1215 bis 1234) gelten, beren stattlicher Chor jenseits des Umagnaes und zwar in der Achse eine große Marienfavelle — aber diese auch allein — besitt: eine alte Gruft aab hier wohl diese Korm an. Oder iene von Notre Dame zu Semur en Auvois (Chor 1220-1230), eine Rathebrale im fleinen, mit breischiffigem Langhaus, fünfichiffigem Chore, brei im Dreiviertelfreis gehildeten Ravellen an diefen.

Die Anreaung von Aurerre fehrt in der Kathedrale zu Laufanne (1275 geweiht) wieder, beren noch auf romanischem Erundplan geschaffenes Querhand zweischiffig ift, während der Chor mit bem Umgange und ber Marienkapelle au Gens auklingt. Gleich der Kathedrale In Genf zeigt fie in den Formen bes Aufbaues das noch romanische Makempfinden bei ichon gotischer Konstruktion und Formbehandlung. Die Klosterfirche zu Bezelan nimmt zwar den Bergl S. 449, gotischen Chor (1198-1206) auf, behält auch bier bie Emporen alter Art bei. Und gwar find in auffälliger Beise diese Emporen auf eine Söhe von 33',4 m herabgedrückt und erscheinen gleich Triforien in den Wänden des Mittelichiffes.

Williaer als an biefen Bauten zeigen fich ben gotischen Anreaungen gegenüber bie Cistercienser. Und zwar bringt nach bem Often zunächst die in Citeaur angewendete Form Cifiercienser. des rechtwinkligen Chorabichluffes und des daran fich ichließenden Kranzes von rechtwinkligen Bergl. 8,490, Kapellen jenseits des Umganges. In wachsender Klarheit entwickelt sich diese Form zu Arnsburg in ber Wetterau (1151 als Benediftinerklofter gestiftet, 1174 ben Ciftercienfern übergeben, Chorban vielleicht um 1215); zu Riddagshaufen bei Braunschweig (1145 begründet, Kirche 1278 geweiht); zu Sbrach bei Bamberg (1126 gegründet, Nenbau 1200 begonnen, 1285 vollendet); zu Walkenried am füblichen Barz (1127 gegründet. Kirche 1207 von bem bankundigen Abt Heinrich III. durch die Rlofterbinder Jordan und Berthold und 21 Laienbrüder begonnen, 1297 die Oftteile vollendet, 1290 geweiht); Lilienfeld in Öfterreich (1202 Grundlegung, 1206 bezogen, 1220 geweiht); Gradis in Bohmen (1177 gegründet, 1420 zerftort). Bauten zeigen jenen Übergangsftil zur Gotit, ber im wesentlichen Sigentumlichkeit bes Ciftercienserordens und der von ihm beeinflußten Lande ift; der im 13. Jahrhundert lange neben ben alten romanischen und ben fortgeschrittenen frangosischen Formen als eine auf burgundischer Bauerfahrung begründete Runftform in Deutschland seinen Plat behauptete.

1794.

Der reich gestaltigen Grundrifform, die das Mutterkloster Clairvaur im Laufe ber Orbensentwicklung angenommen hatte, folgte in Deutschland bas rheinische Rlofter Beifterbach Chorformen. am Siebengebirge (1202 begonnen, 1227 Altare, 1237 bie Kirche geweiht, 1810 von ben Franzosen zerftort), an dem der Ravellenfranz völlig ausgebildet ift, ig, die Durchbrechung bes Chorhauptes bis auf garte, auf einer ben Hauptaltar umhüllenden Bruftungemaner stehende Säulen besonders reich durchgeführt ist. Die neun Kapellen des Umganges erscheinen als Nischen in der den Ban abschließenden Halbkreismaner; sie wiederholen sich als solche sowohl im Querhaus wie in den Umfassingswänden der Seitenschiffe, jo daß der Ban nicht weniger als 48 Standorte für Altare hat. Die Ginfugung eines zweiten Querhauses, wodurch das Langhaus in ein folches für den Klerus und ein folches für die Laien zerlegt wird, ist ein mit dem köstlichen Reichtum und ber heiteren Bornehmheit des Baues übereinstimmender Bug, ber freilich mit ber Ciftercienferregel wenig im Ginklange fteht. Das Bewußtfein, baß ber Orden im Gegensatz zur Verweltlichung anderer entstanden sei, trat eben mehr und mehr zurud; die Luft an der Schönheit, der Drang ju kunftlerischer Bethätigung hatte wieder einmal der firchlichen Strenge ein Schnippchen geschlagen.

Die deutschen Cistercienserklöster ber Folgezeit blieben diesem Juge mehr nach Schonheit als nach Kasteiung treu: In Marienstatt in Nassau (gegründet 1221, Kirche erst 1324

Heichere

geweiht) treten bie in Seisterbach noch in einer Kreismauer gewissermaßen versteckten Kapellen bes Umganges nach französischer Weise hervor. Es nuten manche Unvollkommenheiten im Grundriß hier an, als ob der Künstler selbständig die Anfgabe der geschickten Gruppierung der Kapellen zu lösen versucht habe.

1796 Noire Came 3u Tijon

Die für Burgund felbst und für die anstoßenden Teile der Champagne bezeichnende Chorform ift nicht die frangofische und nicht die eiftereienfische, fondern fie entwickelt fich selbständig auß dem Plane im lateinischen Kreuze. Der hierfür tonangebende Bau, insofern als er die vollkommene Durchdringung ber alten Baugestalt mit gotischer Ginzelbehandlung barftellt, ift Rotre Dame 311 Dijon (13. Jahrhundert, boch erft 1330 vollendet). Es bildet der Grundriß dieses reizvollen und von regitem Drange künstlerischer Gestaltung erfüllten Werkes ein folches Kreuz mit aus brei Gevierten gebildetem Querichiff, geviertem Sohem Chor und brei Upfiden am Ende ber brei Schiffe. Auch bas Langhaus hat noch die gebundene Grundrifgefialtung. Es besteht aus brei Gevierten. Gin viertes fällt auf Die prächtige Borhalle vor den drei Hauptthoren im Westen. Über der Vierung erhebt sich ein hoher, nach innen Licht spendender Turm. Die Formen find sehr vornehm und reich, aber man erkennt fie leicht als übertragen. So ungieht ben Chor ein Triforium, ohne bag bieses einem dort zu verdeckenden Dachraum entspräche: Es offenbart sich, daß hier schon das rein formale Bedürfnis nach diesem Baugliede des Kunftlers Sand leitete. Form erscheint bann am Chor ber prächtigen Kathebrale St. Jean zu Lyon (um 1110 begonnen, 1165-1180 das Cuerichiff, 1245 das Langhaus, 1480 die Türme) in befonders großartigen Bemerkenswert ift hier das Borwiegen noch rein romanischer Ginzelheiten Berhältniffen. innerhalb ber gotischen Wertform. St. Benigne (feit 1280 ungebaut) und St. Rean gu Dijon (feit 1447, wohl auf älterer Grundlage gebaut), die Rathedrale St. Etienne ju Toul, der Kortbau jeuer zu Genf, St. Stienne zu Chalous fur Marne, find weitere Beispiele gotischen Ansbaues über jenem alten in Burgund heimischen Grundriß. Liele von diesen Kirchen verzichten sogar in alter Strenge auf die vielseitige Chorendung, schließen wenigstens die Seitenschiffe geradlinig; bilden bafür aber häufig bas Querschiff in fehr ansehnlicher Weise aus.

1797. St. Urbain zu Tropes St. Urbain in Tropes stellt eine Fortentwicklung dieser Schule dar; 1264 gegründet, wurde die Kirche erst zu Anfang des 14. Jahrhunderts ausgebaut. Anch hier ist die Kreuzsform eingehalten; das Querschiff ladet nicht aus, zeichnet sich jedoch durch je eine Borhalle von geistreicher Anordnung aus. Drei Bielecke bilden den Oftabschluß und zwar an den Seitenschiffen vor je einem Joch, im Mittelschiff vor zwei Jochen. Es ist somit eine besondere Kirchensorm gesunden, die vielsach wiederholt wurde und als die gotische Ausgestaltung der alten burgundischen Klostersirchen namentlich im Often mancherlei Nachahmung fand.

1798. Stiftsfirche zu Wimpfen i. Th

Eine echte Übertragung dieser Form auf beutschen Boben stellt der Ban der Stiftskirche Petri und Pauli zu Wimpsen im Thal dar (vor 1278 begonnen), als deren Meister Steinmet Verthold und der Geistliche Konrad gelten dürsen. Von dieser Kirche berichtet der Chronist ansdrücklich, sie sei (opere francigeno) in französischer Werkart von einem aus Paris sommenden Steinmetzen errichtet worden. Die basilikale Anlage des Langschiffes, das sehr stattliche, simf Joch lange Tuerhaus, die Türme in drei Ecken zwischen diesem und dem Hauptchor, das Hinausiücken der Nebenkapellen an die Enden des Duerhauses lassen die Kathedrale von Chalons sur Marne als unmittelbares Vorbild des Baues erscheinen. In der vornehmen edlen Behandlung der Einzelheiten steht der Ban unmittelbar unter dem Zauber französischer Werke jener Zeit.

1799. Auch weiterhin läßt sich ber unmittelbare französische Sinfluß verfolgen: so am Dom Salberstadt (zwischen 1235 und 1276 das Langhaus begonnen, 1341 ber Westbau wieder

anfgenommen, 1362 geweißt, Thor 1402, Wolbung 1486 vollendet, ber im wesentlichen ber Kathebrale von Aurerre nabe steht, sowohl ben basilitalen, im beutschen Ban erheblich nach der Höhenrichtung gesteigerten Querschuitt als im ebenfalls stark gestreckten Grundrift: Beibe nur mit ber Marienkavelle am Umagna und bem einschiffigen Querhaus.

Ein zweiter Bau fteht als Denkmal eines frühen Vorstoßes ber Gotif nach bem Often in heffischen Landen. Die St. Elisabethfirche zu Marburg (1235—1283, Türme 1360 vollendet), zu Marburg einer berjenigen Bauten, benen bie Runstgeschichte stets eine besondere Aufmerksaukeit barbrachte, Dem Berte ebenjo wie ben geichichtlichen Berbaltufffen, aus benen es bervorging. Die beilige Elijabeth, eine eble Fürstin von ichwärmerischer Kirchlichkeit, kam unter Die geiftliche Leitung bes ihr von Bavit Gregor IX. zugesendeten Ketermeiners Kourad von Marburg, jenes "Richters ohne Erbarmen", ber gegen bie ketteriichen Stedinger ben Vernichtungefrieg führte. Über bem Grab einer Rom bis zur Selbithingabe willfährigen Fran entstand als ein Siegeszeichen ber Kirche jenes könliche gotische Werk, an bem ein vornehmer Künftler aus mancherlei Unregung heraus mit innerlicher Berarbeitung der ihm zugänglichen Formgebanken ein Werk von feltener Rühnheit und Selbstandigkeit schuf. Gine Bierung mit drei gleich langen, je im Bieled geschloffenen Kreugarmen - bas weift auf ben Rieberrhein - ; biefe ohne Grund zweigeschossig, mit einem Triforium, obgleich kein Amgang angeordnet ist. — das ist eine jener Schunckgestaltungen, die in Dijon und Braisne auftreten; — endlich ein breischiffiges Langhaus in Ballenform — bas weift auf ben Ginfluk ber inzwischen von Subfrankreich vorgebrungenen Predigtfirche, auf die Mitwirkung ber Dominikaner in ber Stadt Konrads von Marburg, des ersten deutschen Juquifitors; - alles vereint durch eine herzliche Ginfachheit ber Gliederung und eine echt künftlerische Sicherheit ber Formaebung.

Nicht minder deutlich treten fraugösische Gebilde am Dome zu Meißen hervor (nach Meisen und 1260 begonnen als bafilitale Anlagen über lateinischem Rreug, feit 1312 in Sallenform um- Regensburg. geändert, die Türme zwijchen Chor und Querhaus 14. Jahrhundert, die Weitturme 15. Jahrhundert), ein Bau, beffen langgestreckter Chor und aus brei Gevierten gebilbetes Querhaus, fowie an dieses füdwestlich sich aulehnende Rundkapelle in vollendeter Durchbildung der Einzelheiten reife Gotik vorführt. Ferner am Dome St. Petri zu Regensburg (1273 abgebrannt, 1275 Grundsteinlegung, 1280 die brei Chore im Bau, 1383 Beginn bes Nordwestturmes, 1482-85 zweites Geichof der Türme, Aufang 16. Jahrhunderts drittes Geichof), einem Bau, ber unverkenubare Ahnlichkeit mit St. Urbain zu Tropes hat; wenigsteus insoweit, als es sich um die ältesten Teile handelt: im Grundriß, der nur ein Soch mehr im Langhaus zeigt, in der Teilung des Chores in zwei Geschosse, in der Ginfügung des Dekorativen. Früh aber nahm ein beutscher Meister ben Ban in die Hand, wohl jener einem Regensburger Ratsgeschlechte entstammende Meister Ludwig (1283 zuerst genannt, † vor 1306), der nach verändertem Plane den Bau vollendete.

Die wichtigste unter ben aus burgundischer Anregung hervorgegangenen Schulen ift die alemannische. Wie in Regensburg scheinen die Dominikaner die Träger des nenen Stiles Straßburg. auch in Straßburg gewesen zu sein. Hiervon später. Aber im Rheinthal erscheint die Abertragung nicht sprungweise; sie entwickelt sich hier in stetiger Weise, ähnlich wie etwa in den frangöfischen Gebieten rings um ben alten Königsboben als ber Quelle bes Stiles. diesem Sinne ist bas Langhaus bes Münfters ju Strafburg (1255 im Ban, 1275 fertig eingewölbt) eine basilikale Anordnung, die auf das Langhaus der seit 1231 im Umban Bergt. S. 515, begriffenen alten Kirche von St. Denis zurudgeht, doch mit Anwendung nur eines Strebebogens m. 1682, statt der zwei dort; und mit einer fraftigeren und dabei doch auch reicheren Durchbildung ber Strebepfeiler, die in ihren muchtigen Daffen prachtig gu der icon febr garten Gliederung bes Feustermaßwerkes steht; ferner mit der Anderung, daß nunmehr die Rudwand des

Triforiums durchbrochen, diefes also zu einer lichtspendenden Anordnung umgeschaffen und das Dach über ben Seitenschiffen mit einer Schräge gegen innen gu, als Sattelbach, gebilbet wurde: Eine technisch recht bebenkliche Anordnung, ba Regen und Schnee ichwer abzuleiten find; fünftlerisch aber ein Fortschritt infofern, als nun alle Wandflächen bes Mittelschiffes beseitigt, die Feuster bis unmittelbar auf die Arkaden der Seitenschiffe herabgeführt wurden.

1803. Liebjrauen gu Frei= burg 1. B

Derfelben Schule gehört bas Münger Unserer lieben Frauen zu Freiburg i Br. an. Das an das romanische Querhaus sich anlegende Laughaus, um 1250 von einem noch vorwiegend romanisch empfindenden Meister mit zwei sehr breiten Seitenschiffen angelegt; wurde bis etwa 1270 von einem in den gotischen Formen nicht fehr erfahrenen, tüchtigen Rünftler fortgeführt, ber unverkennbar in Straßburg fich sein Können geholt hatte. Eine ganze Reihe elfäfilicher Bauten liefern den Beweis, daß es sich hier um eine fest geschloffene Schule handelte. Sie fchuf die frangöfischen Auregungen in ihrer Beise fort, vermochte zwar an Formendurchbildung mit den Parifer Werfen nicht zu wetteifern, zeigt bagegen eine gesunde Kraft und eine vollsaftige Tüchtigkeit, die dem deutschen Grundwesen des Stammes angemessen ift. Das Langhaus ber St. Arbogaftfirche zu Rufach, jenes von St. Martin zu Colmar, das Münster St. Georg in Schlettstadt (Chor erst von 1414). St. Peter und Paul zu Weißenburg, die Abteikirche zu Maurkmunfter und gablreiche andere Bauten mehr bethätigen eine fraftige, nicht eben fehr formenreiche, aber handwerklich autaeichulte Rünftlerichaft.

1804. Schwabifche Bauten.

Dieje greift früh nach Schwaben hinüber. Die Ciftercienser haben auch hier wohl ben Übergang zur Gotif vorbereitet: Die Klöster Maulbronn (1138 gegründet, 1178 ges weiht), Bebenhausen (1188 gegründet, 1190-1227 erbaut), Salem (Salmansweiler, 1137 gestiftet, das Münster 1297 begonnen, 1311 vollendet) zeigen fortschreitende Kenntnis gotischer Korm. Außer durch ihre treffliche Erhaltung sind die Klöster namentlich ausgezeichnet durch den Reichtum ihrer Nebenbauten, der Refeftorien und Kreuzgänge, Kapitelfäle und Vorhallen, die in der Gesamtanlage ebenso wie in der Behandlung der Einzelheiten auf das engste mit den buraundischen Mutterklöstern in Berbindung stehen. Gerade diese süddeutschen Rlosterbaulichkeiten zeigen in ihrer Prachtentfaltung am flarften, daß bie Monche, die im Kirchenbau noch durch ihre Grundfäte nich behindert fühlten, in den nicht firchlichen Räumen nich bes Gefühles bes Reichtung und ber über die Landesgreugen sich hinwegsegenden Ausammengehörigfeit zu den frangösischen Mutterlanden bewußt waren. Die seit 1201 beginnenden Umbauten des Klofters Maulbronn, junadft im Laienrefektorium, einem zweischiffigen Saal von rund 36:11 m; dann im Commerrefeftorium, das zwar bei etwas geringerer Breite nur 27,5 m lang ift, dafür fich aber zu höchster Pracht ber Raumwirkung erhebt; bie Bergl. S. 514, Borhalle vor der Kirche (Paradies); die Kreuzgänge mit dem prächligen Brunnenhäuschen. ber Ravitelfaal und andere Raume find Schöpfungen hochfter Urt, wie sie sich an feinem Schloßbau der Zeit in Dentschland wiederholen, wie sie aber auch in gleichem Reichtume nur felten an den Kirchen der Cistercienser auftreten.

DR. 1678.

Als diese Bauten entstanden, war ichon gang Deutschland erfüllt von den neuen Monches gemeinschaften der Dominifaner und Frangisfaner, Die den Ciftercienfern überall ben Rang in der Asteje abliefen und diese aus der ursprünglich beabsichtigten Schlichtheit in die Reilie ber vornehmen und reichen Orden brangten. Der Ginflug ber Ciftercienfer auf bas stäbtische Bauwesen war daher gering; sie erscheinen wie Landedellente gegenüber den in den burgerlichen Gemeinwesen fich ansiedelnden Bredigt= und Bettelmonchen.

1505. Meister Erwin.

Dagegen mahrte die Strafburger Schule sich ihre Bedeutung dadurch, daß sie in Meifter Erwin einen Rünftler erften Ranges hervorbrachte, ber allem Unschein nach persönlich feine Beitgenoffen gewaltig überragte. Diefer Meifter erscheint in ben Aften erft im Sahre 1284. Seine Thätigkeit begann aber zweifellos viel früher und zwar außert diefe fich junachft in

einigen erhaltenen Nissen zur Westschauseite bes Straßburger Münfters, an denen der an den Kathebralen von Baris und Amiens geschulte, mit jedem Durcharbeiten der ihm porschwebenden feine bes Gebanken reichere Geistesgaben entfaltende Meister eine geradezu unvergleichliche Herrschaft über Munfters. alles jenes Baufonnen bekundet, bas der neue Stil feinen Freunden an bie Sand gegeben hatte. Erwing Plane murben auch nach feinem Tode (17. Januar 1318) fortgeführt. Es entstanden nach ihm die beiden Untergeichoffe sowie die dritten Geschoffe der Türme. Erst nach 1365 wurde das die Sinheit des Aufbaues störende Zwischengeschof zwischen die beiden Turme aufgeführt, bas namentlich bas Verhältnis ber Turmgruppe gur Kirche völlig verschob.

Diese Westseite mit ihren drei Thoren, ihren großartigen Rosensenstern, ihrem ichon die Rlächen völlig belebenden zierlichen Sintem von Arkaden, ihren Nischen und Wimpergen ift fünftlerisch wohl eine der höchsten Leistungen der Gotik. Denn bei einer gewaltigen Fülle ber Gingelheiten, bei mahrem Schwelgen in ber Kunft bes Meifiels, ift boch in ben Maffen vollkommene Klarheit, im Gesamtbilde die feierlichste Rube eingehalten. Mindert fich auch gegen bas ältere Langhaus die Kraft der Kormen, jo pagren fich biefe hier mit einer Reife ber Empfindung für bas Wirkfame, mit einer Sicherheit in ber Durchführung ber großen Grundgebanken, wie sie nur einem Künftler ersten Ranges gelingen kann. diese Türme nicht für jene Sohe angelegt, die der im 15. Sahrhundert vollendete Gelm thatsächlich erhielt. Noch wurde ber Turmbau von ben Städten nicht mit dem wetteifernden Streben nach Überbieten Anderer betrieben. Alles brangt an Erwins Turmentwürfen zu einem entichiedenen Überführen in ben Belm gleich über dem britten Geichog. Damit würde ber Bau jene innere Geschloffenheit erhalten haben, die bem Langhaus trot feiner wechselreichen Geschichte jene vornehme Wirkung verleiht.

Der Turm am Münfter zu Freiburg i. B. (vor 1270 begonnen, 1301 in der Bohe Der Turmbes der Glodenstube) lehrt, wie man fich Erwins Werk vollendet zu denken hat. Denn feine lette, Manfiers gu ber Ausführung zu Grunde gelegte Planzeichnung entbehrt der Selme. Die ruhige Kraft, wie aus den wagrechten Gliederungen der Geschoffe die lotrechten Sauptlinien sich entwickeln, wie bann endlich ber Helm in seinen ichrag anlaufenden Rippen, beide versöhnend, den Abschluß herbeiführt, die Kühnheit in der Durchbrechung bieses Selmes, die unbedingte Serrichaft über bie Einzelheiten beim Schaffen eines künftlerisch einheitlichen Werkes - all bas ift auch hier jo einzig und so groß in Plan und Durchbildung, daß man wohl nicht anders fann, als bemfelben Meister beide Bauwerke guguichreiben, jenem Künftler bes deutschen Mittelalters, beffen Name fast allein durch die Sahrhunderte dem Bolke gegenwärtig blieb, dem Meister Erwin!

G3 zeigt sich die Bedeutung der Straßburger Schule namentlich auch in der Bildnerei. Schon in den beiden, den Tod und die Kronung Marias darftellenden Flachbildern des füblichen Onerhaufes (um 1250) und den beiden Darstellungen der Kirche und der Synagoge als zweier ichlanker, weiblicher Gestalten, offenbart fich ein bildnerisches Schönheitsgefühl, bas jenem der frangofischen Meister die Wage halt. Wie in den Banformen die Anordnung gut immer schlankerem Emporsteigen fortgeführt wurden, so in den ihnen sich einfügenden Bild-Aber die Starrheit der Gestalten zu Chartres ist längst überwunden. Im Gegen-Bergl. S. 522, fat zu den zahlreichen aufsteigenden Geraden der Thürgewände des Turmbaues, erhielten die Gestalten eine starke körperliche Bewegung innerhalb des engen Aufstellungsrammes. Die Neigung der beutschegotischen Bildner zu einer Stellung in ber S-Linie macht fich fcon bemerkbar an den überans zahlreichen, stets mit gleicher Liebe und gleicher Bollendung. namentlich in den Gewändern durchgeführten Bildwerken. Man kann freilich nicht fagen. daß sich in ihnen ein Fortschritt, namentlich nicht im Vergleich mit der sächsischen Schule. Zweifellos haben Bilbhauer von verschiedenem Können am Strafburger Münfter gearbeitet. Die besten, jene am Südthore der Westseite, zeigen drei thörichte und drei kluge

Bilbnerei: Strafburg.

M. 1705.

Annafranen neben bem Berführer und bem Lehrer. Ihnen nahe stehen die Lafter und Ingenden des Nordthores, die in der Bewegung unfreier, in dem Erfasien der Eigenart unflarer find. Die Bropheten im Mittelchor find korperlofer, schwulftiger in ber Gewandbilbung. oft ichon gegnält in ber Bewegung. Reizvoll find bie gablreichen fleineren Darftellungen. Bieles freilich hat die Revolution zerfiort und ift durch neue Arbeiten erfest worden. Aber es zeigt fich boch hier noch einmal die Kraft der mittelalterlichen Bildnerei, die jo bald unter den Wirren der inneren Kämpfe erlahmen follte.

1809. Mimbfen.

Die Voritufen hierfür bietet wieder die Stiftefirche zu Wimpfen im Thal, deren bildnerischer Schmud freilich den fachnischen Leiftungen gleicher Zeit wieder an Belebtheit erheblich nachsteht. Dagegen bietet wieder Freiburg ein Gegenstud zu Stragburg und zwar in Bildwerken, die fich nach benticher Urt nicht bem Baumefen völlig unterordnen, fondern ben Unfpruch erheben, für fich gesehen zu werden. Auch hinfichtlich der Rube und Große der Gewand-Bergl. S. 503, bildung ftehen fie den fachfifchen Schöpfungen nahe.

1810. Dom zu Bambera

M 1648

Dak frangofiiche Ginfluffe, wie in Sachien, fo auch füdlich vom Thuringer Balde im letten Biertel des 13. Jahrhunderts Plat griffen, das beweift zumeift der Dom zu Bamberg. Nach allerhand Rährlichkeiten 1192 nen angelegt, wurde er 1237 vollendet. Zwei Meister löften fich hier ab, von benen ber altere noch nach beutscher Urt ben Bestchor und bas Langhaus ichnf, mahrend ber jungere Anknupfungen au die Kathedrale von Laon in ben pon ihm aeichaffenen Ditchor und in die zierlich fich entwickelnden Turme verflocht.

D. 1714.

Namentlich auch in der Bildnerei machen sich die engen Beziehungen zu Frankreich geltend, fo daß Formen und Gedanken ber Bamberger Werke in manchen Fällen unmittelbar Bergl. & 525, borther, namentlich von Umiens, entlehnt scheinen. Jedoch zeigt fich in anderen Werken eine Nachblüte ber fächsischen Schule ber Bildnerei in bem ichonheitevollen und mahrheitlichen Streben, in der Große der Gewandbehandlung und in ber glücklichen Beobachtung ber Körverbewegung. Der bei großer Ruhe doch lebensvolle Fluß bes gang ichlichten Gemandes an der Bilbfaule der Raiserin Runigunde, der eindringliche Ernft im Ropfe Kaifer Seinrichs II. die überraschende Freiheit in ber zwar nicht fehlerfreien, boch auf emfiges Studium berechneten Durchführung bes Nackten in ber Gestalt ber Eva und bes Mbam, fautlich am Fürsteuthor des Georgenchores, find Schöpfnigen eines Künftlers, ber nicht nur Nachahmer ift. sondern durch eigene Kraft sich über seine Borbilder erhebt. Gine vornehme Ruhe waltet in bem Reiterbild König Konrads III. Weiter in ber Ginzelbehandlung ichreitet ber Rünftler in der merkwürdigen Berkundigungsgruppe, bei der die Gebundenheit innerhalb der Grenzen bes zu behanenden Steinblockes die Bewegungen bestimmt, aber auch bas Befen als Dentmal in überraichender Sicherheit festlegt. Es entstehen fo Werke, Die jenen gu Raumburg und Meinen verwandt find, aber doch deutlich einen nach eigenem Ausbruck ringenden Künitler verraten.

1811. Rüdgang bes geiftigen

Tiefer noch als im nördlichen Frankreich war im unglückseligen 14. Jahrhundert im füblichen Deutschland ber Zusammenbruch bes Bolfslebens; in jenem Zeitalter ber Grundung ber bas Reich Berftorenden Ginzelmächte; ber burch eine Hauptgewalt ungebandigten Conderbestrebnigen, die es babin brachten, daß in das außerhalb ber nationalen Grenzen liegende Böhmen der Schwerpunkt kaiferlicher Macht verlegt wurde; nachbem er vorher ichon an ben außerften Suboften, nach den öfterreichischen Landen verrucht worben mar. Soviel Schones die Banknnft der Gotif in Süddentschland auch noch zu Tage forbert, es macht fich boch ber Charafter einer Schulfunft geltend, ber es nicht gelingt, bie Schöpfungsthaten ber Grunder ber Schule zu erreichen.

1812, Strafburg.

Man bante das Spstem ans, wie es Strafburg, Freiburg und Regensburg geboten hatten. In Strafburg ichuf Erwins Cohn, Johannes Binlin († 1339), und zunächst auch deffen Nachfolger, Meifter Gerhard (1341-1371), im Sinne bes Schulgrunders und auch noch nach beffen Plan fort; aber schon 1365 änderte man den Plan durch Ginichieben eines Stockwerkes über ber großen Rose: Die Kirche war dem nenen Empfinden zu niedria. man wollte schlankere Berhältniffe, höbere Türme. Das Gleichmaß älterer Kunft wurde einem gesteigerten Rubmfinne geopfert.

In Schmaben bilbet die Marienfirche zu Rentlingen (1247-1343) den füddeutschen, guerschifflosen Grundrik in gotischem Stile durch; in Nürnberg entstand die Kfarrfirche St. Lorens (nach 1274) ober boch junächst bas Langhaus mit ber noch von Strafburger Gedanken bedingten stattlichen Westfront. Undere Bauten nähern fich bei Wahrung örtlicher Grundrifformen im Aufrif mehr und mehr entwickelter Gotik. Aber im allgemeinen ichweigt seitdem das Klopfen der hammer in den Bauhütten. Um die Mitte des 14. Sahrhunderts ift es ftiller geworben in bentichen Landen. Mur in den emporblühenden Städten regte fich die fleikige Sand der Bauleute.

Sübbeutide

Un Stelle der nervenstarken Bracht des alten Heldenliedes trat die Dichtung der höffischen Minne: Meifter Konrad von Mürzburg, Beinrich von Meissen, Rudolf von Ems und die in ber Rung. Meister bes endenden 13. Jahrhunderts bekunden den gleichen Verfall, wie er sich in den Künften zeigt. Es wird auch still im Walde deutscher Dichtung; auch die frangösischen Anflänge wecken kein Echo mehr; es wird ebenso still in der deutschen Kunft. Das 14. Jahrhundert ähnelt dem endenden 17.: Es ift einer der großen, harten Abichuitte in dem Entwidlunggange beutiden Schaffens.

90) Die flandrifd-rheinische Schule.

So wenig wie in Süddeutschland sich erkennen läßt, daß die Gotik bei ihrem Sieges- 1815. zug nach Osten von den Deutschen wesentlich anders behandelt wurde, als in ihrem Stamms von Reims. Bier bilden die Bergt. S. 525, lande Kranfreich, so wenig ist dies im mittleren Deutschland der Kall. geistlichen Fürstensite bes Rheinthales ben Vermittler zwischen frangofischem und bentschem Wefen. Richt die Spracharenze und noch viel weniger die Reichsgrenze trennen den Zusammenhana ber Runit. Es icheint vielmehr bieje über ben Bolfern zu ichweben, ein Gemeinaut ber beiden benachbarten Stanmesgruppen zu fein.

Gine Eigentümlichkeit im Grundriß ber Kirche St. Dved zu Braidne (1150 gegründet, 1216 geweiht), lehrt uns, wo die Anfange dieser gemeinsamen Kunft liegen. Das kleine von Braisne, zwischen Soissous und Reims gelegene Städtchen wird zwar selbst nicht den Meister geboren haben, fondern es weist bessen Runft auf die großen Kathedralen der Umgebung zurud. Hier find namentlich in die Eden zwischen bem langgestreckten Chor und bem Querhaus zwei Seitenschiffgnadrate angeordnet und an diese je zwei Kapellen berart, daß sie über die die Eden abschließenden Diagonalen als schrägstehende Salbkreise sich entwickeln. Dabei ist ber Hauvtchor zweigeschoffig, mit einem bereits völlig bekorgtiv verwendeten Triforium versehen, abnlich wie dies fruh an den burgundischen Banten auftritt. Wie benn Braisne überhaupt viel Bermandtichaft mit Rotre Dame zu Dijon zeigt. Beide Bergl. 5. 552, tragen über ber Vierung einen kuppelartigen Turm.

Die somit angeregte Chorgestaltung fand rasch Verbreitung. Die Stiftsfirche zu Line: weghe (bei Blankenberge, um 1250) hat wenigstens je eine diefer Kapellen, die Kathebrale 311 St. Martin zu Ppern (1083 gegründet, Chor von 1221, Schiffe von 1254) erweitert ben Gedauken, indem das Onerhaus dreischiffig angelegt wird. Die Liebfraueukirche zu Trier (1227 begonnen) bilbet aus ihm eine höchst merkwürdige Zentralanlage, indem hier die Chorform jenseits bes Querschiffes nach Westen wiederholt, also ein knrzer Kreuzban mit einer Berlängerung nur im Oftchor und mit allseitigem Abschluß ans dem Achteck mit acht schräg gestellten Seitenkapellen entsteht; eine gesunde Selbständigkeit in ber Behandlung ber Grundrifimaffen. Etwas frater tritt biefelbe Ravelleuform an ber St. Biftorefirche an Xanten auf, bie feit 1263 von Meister Sacob, feit 1302 von bessen Cohn, gleichfalls Meister Jacob, errichtet murde: der es jedoch an einem ausgesprochenen Chor fehlt. Nur eine folche ichräagestellte Rapelle haben zwei im lateinischen Krenz errichtete, formichone Banten: St. Gengoulf zu Tonl und die St. Katharinenfirche zu Oppenheim a. Rh. (1262 begonnen, 1317 vollendet). Anichließend die Lorenzkirche zu Ahrweiler (um 1260, im 14. Jahrhundert umgebaut), die Kapitelfirche zu Cleve (1334). St. Bavo zu Gent (Westteil 1228, Chor 1274 begonnen, 1300 vollendet, Rapellenfranz and 15. Jahrhundert, Querschiff und Langhaus 1533-1554), Munfter (Depart. Meurthe), Bont-a-Moufion u. a. In all diesen Bauten ift die Gotif in reif entwickelter Form gur Durchführung gelangt. Sie stehen sich auch im Ansbau so nabe, baß man beutlich die Schulgemeinsamkeit ihrer Meifter nachweisen fann,

1817. Ciftercienter=

Nicht minder wie diese Spielart frangofischer Chorentwicklung zeigt sich der Anklang tathebraten, an jenen Banten, die dem großen Beispiele der Kathedrale und von St. Remn in Reims. fowie ber Rathedrale 311 Amiens folgen. Wie im Süben bes hier in Frage kommenden Gebietes, ju Marienfiatt, Die Ciftercienfer fich beeilten, in bas noch geichloffene Gebiet beutichromanischer Kunft frangosische Formen zu tragen; am mittleren Rhein, in Beisterbach, bereits bem Vormenreichtum anliebe ihre Regel verlagen; jo bilden fie in Altenberg bei Köln (1255 begonnen, um 1265 bas Chorhaupt, 1379 bas Langhaus fertiggestellt) einen Bau, beffen Grundrift nichts mehr von jenem einer Kathebrale unterscheidet, außer bem Mangel ber Tirme: Durch die entichiedenere Betonung ber Längsausbehnung — bas Mittelschiff ift bei fast 78 m Länge über 18 m breit — weist sie sich, wie manche andere Kirchen bes Orbens als eine folde aus, die den Ibealen ber Zeit folgend, jene bes Orbens faft gang vergeffen hat.

1919 Ravellen= formen.

In St. Nenn zu Reims sind die einzelnen Kapellen durch je zwei zwischen Umgang und Ravelle gentellte Säulen zu achtseitigen Anvoelbauten umgentaltet; in ber Weiterentwicklung, wie fie bie wieber gewaltig ansgebehnte Kollegiatsfirche gn St. Quentin (1257 vollendet) bietet, treten fie schon als in ausstrahlender Richtima gestreckte Ovale auf: dafür gewinnen aber die Roche des Umganges gesonderte kavellengrtige Ausbildung. Also auch bier. in einem Werke, das man dem durch sein erhaltenes Skizzenbuch berühnt gewordenen Billard be Sonnecourt guidreibt, erfennt man bas Streben, fortjuchend ben Chor umzumodeln. Die Chorform der Reimfer Kathedrale mit ihren besonders fraftig gesonderten Kapellen schafft beshalb bie Unterlage für andere Bauten, so für die prachtvolle Kathedrale 311 Remmerich (Cambray, 1796 zerstört), wo jede der Kapellen einen kleinen Ungang für sich hatte.

Gleich biefer vom Boden verschwunden ist die noch prächtigere, ihr verwandte Abteifirche St. Baaft zu Arras (burch die jegige Rathebrale 1755 verdrängt) und Notre Dame 311 Bonloane (verdrängt durch den Neubau von 1827). Ihre Kenntnis fehlt in der Entmidlungsgeschichte ber Zeit, wie benn gerabe in Flandern bas 18. Jahrhundert besonders ichlimm unter den gotischen Kunstdenkmälern wütete.

1819. Rathebrale au Troves.

Noch blieb die gewaltige vorbildliche Macht der französischen Kathedralen maßgebend. ja man suchte diese noch zu steigern. Zwei fünsichiffige Kirchen entstanden, die Kathedrale St. Pierre und St. Paul zn Tropes (1206 gegründet, im ersten Biertel bes 13. Jahrhunderts Bergl & 530, begonnen) und der St. Petersdom zu Köln, deffen Grundstein 1248 gelegt murde.

M. 1710. In Tropes ift das Querhaus nur einschiffig, sind die fünf Kapellen des Hanptes nach bem Borbilde von Amiens berart ausgebildet, daß in ber Achse eine ftattliche Marienkapelle Um Dom gn Köln aber ließ der entwerfende Architeft, Meifter Gerhard 1820, Dom zu Köln. (nicht, wie irrtumlich angenommen wurde, Gerhard von Rile), feine jener Errungenschaften der französischen Schule sich entgehen, um ein Werk zu ichaffen, das sich als Gesamtergebnis bes Könnens der Zeit darstellt: Der Chor, jenem von Beauvais in bessen letzter, nach der Höhenentwicklung besonders gesteigerter Anordnung am nächsten stehend, in der Grundriffbilbung jenen von Umiens aufs engste verwandt, das dreischiffige Onerhaus, das fünfschiffige Langhaus bis an die mächtige westliche Turmankage, die großartige Ausbikbung auch der Querichiffansichten: All bies vereint in sich bie Willensgröße einer erzbischöflichen Gerrlichkeit, die nicht nur eine geistige, sondern zugleich eine weitragende staatliche Macht darstellte.

Es ift gut, diesem größten gotischen Kirchenban gegenüber sich die Lage des deutschen Reiches zu vergegenwärtigen. Gben war es bem römischen Legaten gelungen, bem Kaifer versättniffe. Friedrich II. einen neuen "Rheinlandskönig" in Wilhelm von Holland entgegenzustellen; hatten die geistlichen Fürsten sich zum Kampf gegen die mit dem Bann belegten Sohenstaufen geeint. Das Ringen zwischen Rirchen= und Staatsgewalt bnrchrüttelte bas beutsche Bolk in feinen Tiefen; der offene Kampf, Brand und Mord, wie der Zwist im Innern verwüsteten bie Der Kaifer ftarb, die Welt im tiefsten Unfrieden hinterlassend, er ftarb unter bem Bormurf des Unglaubens, des heimlichen Mohammedanismus; obgleich er der Kirche jederzeit seinen starken Urm im Rampf gegen die gewaltig sich regende Reberei lieh. erkannte wohl mit Recht in ihm den himmelfturmenden Zweifler, namentlich an jener Welt- vergl. S. 5683, auffassing, die ben Papft gur Conne, ben Raifer gum Monte im Staatenwesen machte. Und boch ließ ber Kaiser sich im Kleide des Cistercienserordens begraben, als wieder aufgenommener Sohn der Kirche. Dentschland aber zitterte nach seinem Tode in der inneren Verwirrung des Interregnums; fast ein Lierteljahrhundert war es ohne Kaiser, ohne auch nur einigermaßen auerkannte Ginheit. Gin Denkmal biefer Zeit, ein Denkmal ber Zerreigung Deutschlands burch die Gewalt der zu weltlichen Fürsten gewordenen und als jolche zuchtlofen Bischöfe, ift der Dom zu Köln: Seinem Gedanken nach völlig entlehnt, ohne hervorragende eigene fünstlerische That als die gewaltige Beherrschung der Massen durch ein jest und starr entwideltes Suftem; feiner Große nach ein Siegesbenkmal über bie beutichen Lande und ben beutschen Geist; ein Genosse jener französisserenden Strömung, die damals über das deutsche Schrifttum hereinbrach; ist er das Wahrzeichen dentscher Erniedrianna unter das von

Politische

In der Durchbildung ber Ginzelheiten ift der Kölner Dom ein fehr merkwürdiges Beispiel raschen Berfalles der Gotik: Er ift von einer Klarheit, Tadellofigkeit, Durchsichtiakeit im Entwurf, die ihn einem Werke des Ingenieurs vergleichen läftt. Er ift faft um ein Geruft, ohne ein überfluffiges Glieb, in voller Berftandesmäßigfeit ansgebilbet. Gelbft bas nun ichon gang zum geometrischen Spiel gewordene Maswert, bas in ermidender Masse ben Bau fiberzieht, wirkt überall als Berfteifung zwischen den hauptgliedern. Die Bilbung ber Säulen und ihrer Knäufe, des Blattwerkes ichreitet immer mehr von der köftlichen Unmittelbarkeit ber Beobachtung zu einer schematischen Behandlung fort. Das wohlabgewogene Berhältnis in den Magen und in der Sobe gur Breite, das der Blütezeit fraugofischer Gotif eigen ist, wurde durch die einseitige Betonnug der Bobe zerriffen. Richt mehr das Sprudeln des Geistes, das Drängen des Gestaltungseifers spricht aus ihm, das in junger Begeisterung die französischen Dome entstehen ließ; sondern er zeigt sich als das Werk einer wohleingerichteten kirchlichen Behörde, groß und kalt; nicht das Denkmal einer schlichten Frömmigkeit, sondern bas Bild priesterlicher Schwärmerei; nicht rein künstlerisch, sondern gesucht, himmelstrebend.

Frankreich emporgehaltene Rom. Ein Bierteljahrhundert später zwang Frankreich den Lavst

nach Avianon!

Die französische Kathedralform wurde auch soust von den Bistinnern des Nordostens Maßgebend für den Often blieb aber trot bes Kölner Riefenbanes ber frangosische Königsboden, Soissons, St. Remy zu Reims. Lon diesen Bauten geht wieder die leider

1822. Die Hochgotik.

Die fpätere Soule von Reims.

zerstörte Kirche St. Nicaise zu Reims aus. Die erste Kapelle des fünfschiffigen Chores jest hier in der Weise jener von St. Dved in Braisne übereck ein. Die drei mittleren reihen fich in breiter Anordnung an ben Ungang an, jo bag bas Chorhaupt nur aus bem Uchted, nicht, wie an ben Kathedralen, aus bem Zwölfed gebildet zu merben brauchte. Dieje Form ber drei breiten Kavellen wiederholt der St. Stephanspom zu Met (zweite Sälfte 13. Jahrhunderts begonnen, seit 1327 vollendet), ein Ban von vielen, wenn auch nicht immer glücklichen Sonderheiten: Über dem niedrigen Seitenschiff ein Obergadem von gemaltiger Bohe, das durch ein Triforium von den Böhenabmeffungen einer stattlichen Empore und von riefigen Magwerffenstern gang in tragende Glieber aufgelöft wird; nithin ein Werf. Das in feiner Engbruftigfeit im Junern beflemmenb, nach außen einem Glashaufe gleich wirft. Ühnlich breite, hier fünffeitige Kapellen umgeben St. Sauvenr in Brügge (Chor Ende 13. Jahrhunderts, Schiff und Querhaus 1358—1362, Kapellen des Umganges 1482—1527 ausgebaut, Umgang 1527-1530 gewölbt). Doch ift es nicht lar ersichtlich, ob bie Anlage bie ursprüngliche ist oder ob, wie in St. Gudule zu Brüssel (1220 mit dem Chor begonnen, Chor, Querichiff und Arkaden bes Langhauses 1273 vollendet, nördliches Seitenschiff und Bölbung bes Mittelschiffs etwa 1350-1450), die Kapellen bis auf eine in der Uchse aanz gefehlt haben. Dagegen zeigt ber Chor ber Rathedrale Notre Dame zu Doornijf (Tournan, 1338 geweiht) die Formen von Soissons, die zum Unigang gezogenen fünf dreiseitigen Kapellen noch in reiner Durchbildung. Es ist dies die Form der Chorbildung, die später im hanseatischen Rorden vielfach verwendet wurde.

Die Bischöfe und Stifter der Reimser und Kölner Diözese nahmen die französische Kathedralform auf. So der Dom zu Utrecht (1254—1267, Langhaus 1674 eingestürzt, Turm 1321—1382 durch Johann ten Doem aus dem Hennegau erbaut), St. Bertin zu S. Omer (1326), jest eine herrliche Ruine; die gewaltige, später zum Dom erhobene Wallfahrtstirche St. Romuald zu Mecheln (1312 vollendet), vor allem aber die gewaltige Kathebrale Notre Dame zu Antwerpen (1352 begonnen durch Jean Amel von Boulogne), eine basilitale Anlage von fünf Schiffen, die in rascher Folge emporaeführt, 1449 im wesentlichen vollendet war. Die Folgezeit brachte die Verbreiterung um zwei weitere Schiffe und ben großartigen Turmbau.

Das beginnende 14. Jahrhundert baute in dem minmehr feststehenden Stile fort. Auf vorwan am nom. den ersten Meister des Kölner Domes, Gerhard, folgte Meister Arnold, der die Oberwände des Chores bis 1308 fertigstellte, dann deffen Sohn, Meister Johann, der 1320 die Gewölbe bes Chores ichloß und den Grund für die Querschiffe anlegte. Rutger baute diese bis 1333 weiter. Dann ruhte der Bau fast 20 Jahre. Alle Berjuche, Geld zu beschaffen, aaben fein aunstiges Ergebnis. Aber trothem begann man unter Meister Michael († um 1386) den Turmbau. Doch erst 1437 war der südliche Turm so weit, daß er die Glocken aufnehmen, daß 1450 der weltberühmte Krahn errichtet werden fonnte, der bis ins 19. Jahrhundert stand. Schon längst war der Eifer der ersten Zeit verraucht, hatte man sich mit dem Gedanken vertraut zu machen, den Bau liegen zu lassen, als die Reformation kam. Nicht sie hat die Vollendung verhindert, sondern es erwies sich eben alle Macht des Erzbistums nicht groß genug, um das gewaltig angelegte Werk zu vollenden. Dieje That blieb einer Beistesrichtung aufbewahrt, die das Mittelalter nicht kanute: bem "Kunftfinn", der Begeisterung rein für das fünstlerische Schaffen, für die des Zweckes nicht bedürftige Schönheit. Friedrich Wilhelm IV. feierte den Dom 1842 als bas Werf des Bruderfinnes aller Deutschen, aller Befenntniffe.

Raich verfiel unter dem Ginfluß der Kriege und nicht minder unter jenem der ichematisch 1825. Bildnerei, Bergl. S. 526. gewordenen Baufunft die nordfranzösische Bildnerei. Freilich giebt es noch eine große Anzahl m. 1716. von Werken, die beweisen, daß auf die gewaltige Höhe nicht alsbald ein tiefer Sturz folgen

So an der Kathedrale zu Reims, deren Weftschauseite in der Mitte bes 14. Jahrhunderts nach alten Plänen errichtet wurde; 1381 war fie in der Sohe des ersten Geschoffes, 1391 in jener der Königsgalerie: Man nahm den Gedanken von Paris und Amiens auf; glaubte aber icon, die Maffen stärker auflosen zu muffen. Scheint icon in Amiens ber Maßstab der Figuren zu groß, so durchbricht in Reims die Galerie den gauzen Organismus burch eine unruhige Linie. In Rouen find in ben Seitenkapellen tuchtige Bildwerke aus bem 14. Jahrhundert zu finden; manche Statue der heiligen Jungfrau zeichnet fich durch Weichheit ber Empfindung, Zierlichkeit der Bewegung aus. Aber raich bringt ein fremder Realisnuns ein, der seine Wurzeln in Klandern hat.

Und wie es in Frankreich ging, jo in Deutschland. In noch höherem Grade als bie Architektur erweist sich die rheinische Bilduerei als entlehnt. Der Schund der Liebfrauenfirche in Trier (etwa seit 1250), wie jener am Dome zu Köln (um 1350) sind Beweise bes fortichreitenden Berfalles. Dort noch ruhige Haltung und ein Nachtlang romanischen Erustes. doch auch eine gewisse Gebundenheit und Steifheit in der Bewegung. Ahnliches an der Domkirche zu Wehlar. In Köln sind die Bewegungen schon willkürlich und übertrieben geschwungen; der ganze Körper hilft in unbeholfener Weise den beabsichtigten Ausdruck zu verjunbildlichen; die Gestalten find übermäßig schlank; der Ausdruck der eines füßlichen Himmelns. Unverkennbar hinderte die Absicht, den Menschen in der von der Kirche als Ideal geforderten Selbstentäußerung darzustellen, die Bildner, die ihrer Ruust nach an die greifbare Wirklichkeit gebunden sind, an einem erfrenlichen Ersassen der Natur. Man sieht an den Kölner Werken in der genauen Durchbildung der Einzelheiten dentlich, daß die Absicht wohl auf Wahrheit gerichtet war. Aber mit der über alle Verhältniffe hinaus nach oben sich streckenden Bau= kunst, mit dem schmalen Standort fielen die Gestalten wieder in jene Wesensschwäche zurück, die sie in Chartres zeigen, freisich ohne deren Ursprünglichkeit zu behalten. Sie sind mehr

1826. Liebfranen

in Trier.

1827.

Die deutsche Bildnerei aber hatte zunächst noch die Kraft, Besseres zu schaffen. dort war dem hohen Flinge der von Sachsen ansgehenden Knuft Ginhalt geboten, wo fie bentmaler. über die redliche Wahrheit hinaus das Unbegreifliche, Unerhörte an gläubiger Hingabe alles Fleisches leisten sollten. Dort, wo sie nicht an die Kirche und deren Forderungen gebunden war, im Bildnis, wirkte die alte Kraft noch lange nach.

1828. Grah:

Das reich bemalte Grabmal eines dem Namen nach nicht bekannten Bijchofs im Mänster zu Straßburg aus der Zeit des Beginnes der Westtürme; jenes des Grafen Berthold von Zähringen († 1218) im Münster zu Freiburg, im Zeitkleide mit sorgfältiger Beobachtung der Einzelheiten dargestellt; die Kaiserin Anna im Münster zu Basel († 1281); das leider stark erneute Prachtwerk ihres Gemahles, des Kaifers Rudolf von Habsburg († 1291), im Dome zu Spener; jenes bes Bischofs Konrad von Lichtenberg († 1299) im Münfter gu Straß= burg; jenes des Gründers der Elijabethkirche zu Marburg, des Deutschordensmeisters Konrad von Thuringen († 1243); des Konrad von Reumart († 1296) in St. Sebald zu Rurnberg; des Otto von Bodenlauben († 1244) und seiner Gemahlin Beatrig († 1250) in Fraueurode bei Kiffingen; der Orlamünder Grafen zu Himmelskron in Oberfranken und zahlreiche andere laffen in ihrer fräftigen Sachlichkeit erkennen, daß auch jetzt noch die örtlichen Künstler des mittleren Deutschland den Menschen seinem Wesen nach zu erfassen und festzuhalten verstanden; daß ihr Können nur vor der Aufgabe erlahmte, Übernatürliches glanbhaft wahrnehmbar zu Nicht umsonst klagt ein Chronist über jenen Bildner, der den Kaiser Rudolf mit unbescheidenen Bliden verfolgt habe: Er that im fünftlerischen Sinne recht, indem er eine geschichtliche Urkunde zu liefern bestrebt war, die des Kaisers ernst vornehmen Ausbruck, seine fürstliche Haltung der Welt getrenlich überliesern follte.

Schemen als Menschen.

91) Die Gotik in Italien.

1829, Die Cifier cienfer.

Nach Italien war die Gotif im wesentlichen aus dem Burgundischen gekommen, herbeiitalienischen aetragen durch die Cistercienser. Sie erscheint zuerst in dessen Kloster Fossanuova (1187—1208) füdlich der pontinischen Sumpfe. Gine Urkunde bestätigt uns, daß in biesem Aloster, der Töchterniederlassung von Haut-Combe in Savogen, um 1240 eine Annstlehranstalt bestand (studium artium), die von den Monchen auch auderer Ordenaklofter besucht wurde. Das Auftreten von Laien, Künftlern ausgesprochen burgundischer Schaffensart im benachbarten Städtchen Liperno weift darauf, daß biefe Schule auch über die Klostermauern hinaus wirkte. Raich folgten die Alöftergrundungen in Cafamari bei Subiaco (1217 geweiht), in Sta. Maria b'Arbona bei Chieti in den Abruggen (1208 gegründet), E. Galgano (1218 begonnen), S. Martino bei Viterbo, Valvisciolio bei Sermoneta, Settimo bei Florenz (1237 gegründet). Dieje Klöfter find alle nach einfacher Cistercienferregel als breifchiffige Baulifen mit Querhans und geradlinig geschlossenen Nebenkapellen neben dem meift auch geradlinig abschließenden Hauptchor in einfachen Spigbogenformen errichtet; man könnte fast jagen, ohne jede Spur des Zusammenhanges mit Italien, burgundisch bis in die lette Einzelheit. Unch die wohlerhaltenen Klosteraulagen von Fossanuova und Casamari decken sich mit jenen der burgundischen Mutterbauten. Man kennt sogar die Namen der Künftser. Jener Donnis Johannes, ber bis 1227 in S. Galgano schuf, legte Casamari an. Ihm folgten Domins Petrus (1229), Donnus Simon (1239), Donnus Ildinus (1271-1273), Fra Ugolino di Maffeo aus Siena (1276—1294), der nicht mur, wie seine Borganger, Werkmeister, sondern Meister der Steinmebhutte genaunt wurde; ihm stand in Frater Betrus ein Werkmeister zur Geite.

In Oberitalien find es zwei Klöster gleichen Ramens, die diese cisterciensische Bauart fortführen: Chiaravalle bei Mailand (1135 gebaut, 1221 die Kirche geweiht), Chiaravalle della Colomba bei Piacenza (1135 gegründet), zu denen noch in den Marken Chiaravalle bi Caftagnola (1172 gegrundet) bei Jeft, westlich Ancona, kommt. Die in schweren rundboaiaen Formen gehaltene erste Kirche, ebenso wie die bereits spizbogige zweite sind mit größter Strenge durchgeführte freuzförmige Basiliken.

1830. Kreuzgänge.

Bemerkenswert find die Kreuzgänge diefer Bauten, die fich durch größeren Reichtum anszeichnen. Namentlich jene zu Fossannova mit reizvollem Brunnenhaus in noch romanisierenden und die zu Chiaravalle della Colomba in vornehmen gotischen Formen treten bervor. Dann aber die Refektorien: Zenes zu Fossamova, ein rund 30:9,8 m messender rechtwinkliger Saal (1208 vollendet), bessen Holzbede fünf frei eingespannte Spitbogen tragen. Diese Form ift fehr felten. Sie erscheint wieder im Schlaffaal des Cistercienferklosters Santas Creus, in jenem der Benediftiner zu Poblet bei Lerida in Catalonien (1140 gegründet), im Schiff der Benediktinerkirche Lamurgnie zu Narbonne (11. Jahrhundert) und Sta. Aqueda zu Barcelona, also bei Bauten, die nicht der burgundischen, sondern der Schule der Languedoc augehören. Auch die Kanzel, die sich an einer Laugwand findet, hat völlige Abereinftimutung mit jener von Poblet. Ginen ähnlichen Saal stellt das Krankenzimmer von Kossannova bar, das 47.25 zu fast 12 m mißt.

1831. Ctabtfirden.

So haben die Cistercienser, diese Borkampfer des Papsttums, in Italien selbst nichts Neues gelernt, soudern erweisen sich als künstlerische Lehrer. Dies erhärten namentlich die fleinen Stadtfirchen der Umgegend von Fossanuova, wie S. Lorenzo di Campagna zu Amaseno (1281 vollendet), die Pietro Gulinari von Piperno und seine Sohne Morisio und Jacopo fertigten. So steht inschriftlich an der von denfelben Rünftlern hergestellte Rangel. Die Rirde ift eine schlichte Bafilifa, von der nur die Seitenschiffe und die beiden öftlichen Joche eingewölbt sind. In Ceccano (Sta. Maria, 1196 geweiht; S. Niccola, seit 1196),

Ferentino (Eta. Maria Maggiore, um 1220), Piperno (Rathedrale Sta. Maria immaculata, 1183 begonnen) findet fich eine Schule der Gotif dicht neben den Bauten der füditalienischnormannischen Richtung, die fich durch Formgebung von jener streng sondert. ber Gestaltung der Kanzeln, diesem Lieblingsstuck sinditalienischer Kunft, offenbart sich eine Bergl. C. 482, nähere Gemeinschaft. In Sta. Maria zu Sermoneta, S. Michele zu Sermoneta (1120 gegründet), der Kathedrale Sta. Maria annımziatione zu Sezza wiederholen jich ähnliche Formen. Aber es blieb die Schule eine örtliche; es blieben die Leiftungen innerhalb der Grenzen bes Ordens, mit Ausnahme etwa der prächtigen Borhalle an der Kathedrale zu Biperno, an der fich Rundbogen und Spikbogen mischen, die Säulen nach süblicher Weise auf Löwen stehen, daneben aber nordische Strebepfeiler auftreten.

Cübitalten Briebrid II.

Der Erbe der Normannen war der Stanfe Kaiser Friedrich II. Gin grimmes Erbe, arimmig verteidigt. Der Bann lag über dem Kaiser, der sich auf die ihm treuen Saracenen ftütte. Mag die Kirche recht gehabt haben, wenn sie ihn der Gleichgültigkeit gegen ihre Lehren zieh, Bergl S. 479, ober nicht; jedenfalls war bies vielen glaubhaft; war eine große Partei ber Meinung, die Spottworte über Mojes, Mohammed und Chriftus, von denen nur die ersten beiben eines ehrlichen Todes verschieden seien, wären vom Kaiser ausgesprochen worden; jedenfalls faßten fie die fluge Friedenspolitik in Lalaftina, die Beziehungen zu perfifchen Gelehrten, die Sinneigungen zu den Lebensformen von Kairo als einen Abfall vom Chriftentum auf; jedenfalls war die Zeit des weitblickenden Kürsten noch lange nicht gekommen, der einen erträglichen Zustand im Dsten suchte, um im Westen der Übermacht der eifernden Kirche entgegenzutreten; der in ber Staatsgewalt das einzige Mittel zur Löfung ber großen, die Chriftenheit durchwühlenden gefellichaftlichen Fragen fah; und ben leibenschaftlichen Opferfinn ber erlöfungsbedürftigen Welt nicht mit gleicher Bewunderung betrachtete als die in der Kirche herrichenden Männer.

1833. Schlogban.

Friedrich II. hat daher auch in seinem Lieblingslande Apulien keine Kirchen, sondern vor allem Schlösser gebaut. Unter den inschriftlich genannten Baulenten erscheint der aus Cypern stammende Philipp Chinard, der die Beste zu Trani gemeinsam mit Stefan Romuald ausführte, und mehrere andere Meister. Das merkwürdigke Schloß ist Castel del Monte bei Andria (1240 im Bau), ein regelrechtes Achteck, in dem ein achteckiger Hof von 20 m Durchmesser sich besindet. Un den äußeren Schen 8 achteclige Treppenturme; im Innern in zwei Hauptgeschoffen 8 Säle in verschobenem Viereck. Das hauptthor des Schloffes ist unverfennbar eine Rachbildung einer antiken Anlage, der römischen Chrenthore, durchgeführt zwar feineswegs fehlerlos im Sinn flaffischer Formen: und Berhältnislehre, aber doch mit einem Empfinden für das Wesen antiker Formen, wie sie in jener Zeit selbst in Südfrankreich nicht mehr heimisch war. Das 150 Jahre altere Thor vor Rotre Dame des Beigl. S. 458, Doms in Avignon ift am besten gum Bergleich heranguziehen: Es handelte sich bei dem Thor sichtlich nur um eine Laune, wohl des faiferlichen Bauherrn, der fich auf feinen Mingen als lorbeerbekränzter Augustus darstellen ließ. Deun im übrigen herrscht im Bau eine auf nordischen Anreaungen beruhende Runft der Übergangzeit zur Gotik.

W. 1501.

Fragt man nun nach der Herfunft der so merkwürdigen Grundrißsorm des Schlosses, jo finden sich meines Wiffens feine Beifpiele hierfür im Norden. Die Schlöffer Palermos Beral. C. 483, aus ber Normannenzeit haben eine entfernte Verwandtichaft: Sie bedt fich aber geradezu mit manchen Khans ber perfischen Kunft, mit jenen befestigten Raufstätten der Karawanen, die zugleich ben Landverwesern als Herrschaftssit bienten. Wenn nun gleich aus dem 13. Jahrhundert frammende Bauten dieser Art in Asien nicht nachgewiesen wurden, so ist an eine Übertragung der Korm etwa aus Italien nach dem Often nicht zu denken: Das Schloß für den 1229 vom Krenzzuge heimgekehrten Gatten der Zolanthe von Zernfalem, mit seinem cyprifchen Banneister, seiner Wandelbahn über dem flachen Dach, seinem Bade im Sofe

M 1580.

entsprach ben Lebensgewohnheiten bes Raifers, ber feine Sicherheit faracenischen Leibwächtern auwertrauen mußte und seine Frenden an den aus Rairo mitgebrachten Mädchen teilte.

Auch außerbem hat Friedrich II. Apulien und Sigilien reich mit Schlöffern ausgenattet. Foggia, Lucera, Gioia del Colle, Bari und viele andere entstanden, von denen sich noch manche gewaltige Reste erhielten. So die Ummauerung von Lucera mit ihrer mächtigen Beste von 60 m Geviert, jener Stadt, in ber Friedrich II. seine Saracenen gusammenhielt, Die bem Papfie als ein Sit bes Unglaubeus ein Dorn im Ange, dem Kaiser eine erwünschte Erinnerung an gludliche, im Diten verlebte Tage war.

1834. Bilbnerei.

M. 1574.

90. 1156.

Zum Schnucke der Stadt ließ Friedrich II. 1242 die aus Neapel herbeigebrachten goldenen Brunnenfäulen eines Mannes und einer Ruh aufstellen. Und gleichzeitig treten einige Bildwerfe auf, die deutlich darauf hinweisen, daß die flassische Anust wieder die Bildner zu beschäftigen begann; daß man fie nachzuahmen suchte. Und zwar ift es wieder das Bildnis, an dem dieje Kunst sich äußert. Man hat in Rom den Marmorfopf eines Fürsten gefunden (jett in Berlin), ber in Gemeinschaft mit mehreren Buften auf eine subitalienische Entwicklung auch ber Bilduerei hinweist: Jene der Sigilgarta Aufolo an der Ruppel im Dome zu Ravello, mehrere ihr verwandte Bildniffe laffen ihrem Stile nach Zweifel offen, ob fie nicht spätrömischer Doch läßt die Kauzel sich auf 1272 bestimmen und geben Tracht und Aus-Berfunft find. bruck beutlich bas 13. Jahrhundert wieder. Manches rohe Werk jener Zeit beutet barauf Bergl. C. 481, hin, daß nicht alle Bildhauer und Gießer die hohe Stufe der Bollendung erflommen hatten, bie sich in biefen merkwürdigen Werken offenbart und bie burch manche Elfenbeinarbeiten teils Kaffifderer Richtung, teils von nahezu persifder Bildung bestätigt wird. Aber es steigen doch Aweifel auf, ob die Löwin in Brouze auf dem Kapitol und ob der thronende, die rechte Bergl. S. 359, Hand segnend erhebende heilige Petrus in gleichem Stoffe in St. Peter zu Rom nicht bem 13. Jahrhundert und einer unter Friedrichs II. Geiftesherrichaft erblühten Neuverfnüpfnna mit den Alten angehören. Es find bas Werke von überraschender Strenge der antikifierenden Richtung: Nicht von der Freiheit, mit der die fächsischen und französischen Bildner jener Zeit ihrem Empfinden Form zu geben wußten, wohl aber von hoher Würde und Kraft im Ausdruck der inneren Vornehmheit, meisterhaft namentlich in der Behandlung des Gewandes. Durch folde Werke, die vielleicht noch in einem ursächlichen Zusammenhang mit der Gießkunft der antiken Spätzeit Süditaliens zusammenhängt, wird auch die Nachricht, daß der Bergl. S. 326, größte italienische Bildhauer des 13. Jahrhunderts, Niccolo Vijano, aus Apulien stamme, M. 1028, bedeutungsvoll: Die Mittelmeerkijte und die nach Often schauenden Häfen sind es, die die Auregung zur Berjüngung der Bildnerei gaben. Sollte auch hier der seldschuftische Borstoß zu einer erneuten griechischen Auswanderung nach Westen geführt haben?

1835. Kolitifche

Die Zeiten waren für die Entwicklung selbständiger Formengebilde in Apulien fehr Wandlungen ungünstig. Es drängt sich zwischen die Hauptstadt der eifernden Räpste und des der Ketzerei wiederholt beschuldeten Kaiser Friedrich II. die Gewalt der französischen und burgundischen Geistlichkeit. Bon Lyon aus schleuberte Innocenz IV. 1245 seinen Bannstrahl gegen ben Raiser. in Gegenwart auch des Erzbischofes von Köln, der auf dem Wege dorthin sich die französische Kunst zum Borbild für seinen Dom gewählt haben mag. Und in den Gründen für den Bann ist der Borwurf, daß der Raiser an seinem Hofe Saracenen dulde, daß er mit mohammedanischen Fürsten nahe Freundschaft unterhalte, einer ber schwerften. Die Unklagen klingen vielfach jenen ähnlich, unter denen die französischen Könige den Templerorden vernichteten. Der großen Rot ber Zeit, dem aus der Berbindung mit bem Dften entstandenen Zweifel an der alleinigen Berechtigung des Chrifientums, ber ihm folgenden Sehnsucht nach Dulbung, stellte fich ber eifersuchtige Klerus entgegen, der in astetischer Strenge an den von Frankreich ausgehenden Glanbensjatungen hielt. Auch hier in Italien äußerte sich der klerikal-französische Zug der Gotik.

In größeren Formen tritt diese Bauweise an der Rirche der Kanoniker vom heiligen Grabe zu Jerusalem auf. Go an der Kirche zu Barletta in Apulien, dem ersten Werk Ranoniter französischer Gotik in diesen Landesteilen (1138 zuerst erwähnt, doch in der gegenwärtigen vom heitigen greuz. Form erft in der 1. Salfte des 13. Jahrhunderts erbant, ein stattlicher Bafilikalban mit brei Halbrund-Apsiden unmittelbar an dem beicheiden ausladenden Querhaus. Diese Kirche bes vorzugsweise frangöfischen Ordens, die gleich den Banten am heiligen Grabe selbst frangöfischen Stiles ift, fteht fremd unter ben alteren Bauwerfen Unteritaliens. Dem gleichen Orben und dem gleichen Stile gehört in Norditalien E. Andrea zu Bercelli bei Novarra (1209-1224) au. Wenngleich die Berfuche, Die Berkunft der als Architekten Des Werkes bezeichneten Pantaleon de Confluentia (Conflans bei Paris oder Meg, Confolens in Poiton ober Cobleng? und Johannes Brighintii, eines Englanders, bisher feine nicheren Ergebuiffe boten, so steht die Übertragung vom Norden uach Suditalien boch fest.

Die

Garl non Anjon

Papft Urban IV., Franzose von Geburt, rief Karl von Anjou nach Sizilien. Der harte, friegerische, ftreng firchliche Fürst zog mit einem Kreuzheer gegen ben wieber mit bem Bann belegten Kaisersohn Manfred; auf deffen Seite standen neben ichweren beutschen Reitern die von Kaiser Friedrich II. in Lucera augesiedelten Saracenen. Die Schlacht von Benevent, 1266, war eine ähnliche Entscheidung ju Gunften der Wiederabschließung der Christenheit gegen ben Diten, wie die Albigenserkriege; ausgeführt von denselben frangofischen Nittergefchlechtern. Mit Karl von Unjon endete auch die jaracenijche Pracht in Palermo. Der Norden brang bort ein; ber Rönig zog nach ber Besitergreifung bes Königreiches beider Sizilien (1266) eine Reihe von Runftlern beran. Er, wie Karl II. beschäftigten Meifter Pierre le Francais, ber vielleicht eine Berson ift mit bem Obermeifter ber hofbanten Pierre von Angicourt, ber 1269-1284 in Reapel thätig war und 1295 nach ber Provence geschickt murbe, um die Arbeiten an ber Kirche St. Marimin nördlich von Toulon zu leiten. Das Hauptwerk der französischen Regierungszeit in Neapel ist S. Lorenzo (1266—1324), das trot aller Umbanten noch das französische Chorhaupt zeigt, S. Eligio (1270 gegründet, richtiger Sta. Aloia), der Dom S. Gennaro, der 1272-1314 au die alte Bafilika Sta. Restituta augebant wurde, Sta. Chiara (1310 gegründet) folgen in unverkennbarer Beise dem Beispiele norbischer Banten. Bei ber letztgenannten Rirche laffen fich fogar Sigenheiten beobachten, die in St. Maximin wiederkehren. Weiterhin gehören die Kathedrale von Lucera (1302 geweiht), ein Siegesdenkmal an Stelle der mohammedanischen Moschee, und der Chor der Rathebrale gu Barletta bierber. Gie werben bem Pierre von Ungicourt gugeschrieben, ber in biefer Stadt ein Schloß erbaute. 1274 schnfen Gorbano als Dermeister und Marando als fein Sohn die Grottenkirche Monte St. Angelo.

So zeigt sich auch in Italien die Übergewalt der französischen Runft gleichzeitig mit jener ber frauzöfischen Staatsmacht. Sie brängt bicht an Rom heran. In den Bolskerbergen und um Biterbo zeigt fie ihre Spuren; aber fie bringt in die ewige Stadt nicht ein und verliert schon im 13. Jahrhundert viel an ihrer Schaffenskraft.

Kransofische

Die fizilianische Sprache, wie fie sich am Sofe ber Hohenstaufen ansgebildet hatte, wurde die Sprache der Dichter Italiens; sie ift es, in der Daute schrieb. Rom, fondern von Palermo ging bie Bilbung eines nenen italienischen Bolkes aus. Apulien kam anch ber erste nationale Rünftler, Niccolo Bisano, ber bas Latein ber alten Bilbhauer in ein lebendiges Stalienisch zu übertragen verstand. Schon war im Suben bas Bolkstum an febr erstarft, um nicht feine Berricher zu überwinden. Die frangofische Kunft in Stalien ift uur eine vorübergehende Erscheiming: Sie verschwindet rasch vor der siegreichen italienischen!

Eine weitere Übertragung des französischen Grundrisses nach Italien geschah durch die 1839. Anlehnung an den Rathedralbau: San Francesco ju Bologna bildet hier den Ausgangs-

punit: 1236 von dem Franziskanermonch Fra Giovanni begonnen, von Marco ba Brescia fortgeführt, 1261 mit bem Turm am füböftlichen Querichiffende, 1283 mit ber Saffade, 1293 von Meifter Bonino und feinem Schüler Niccolo mit einem Glocenturm veriehen, besteht ber Ban aus einem breischiffigen Langhaus mit niederen Rebenschiffen, Querhaus und halbkreisförmig mit Umgang und neun Kapellen versehenem Chor. Auch 3. Un-Bergil & 456, tonio zu Kadua, S. Andrea und der Servi zu Bologna (14. Jahrhundert) zeigen diese in M. 1591. Italien feinesweas hänfig auftretende Gestaltung.

92) Enpern.

1840, Die Befegung ber Infel.

M. 1562.

Das Königreich Cypern entwickelte sich während des 12. und 13. Jahrhunderts in vollkommener Ruhe, gebedt durch das driftliche Nachbarreich Jerufalem. Ja, es wuchs ans beffen Verfall. Jeder Schlag, ber ben Saracenen gelang, führte der Infel neue Alüchtlinge zu: Von 1291, vom Fall Akkas, datiert seine eigentliche Blüte. Sie währte bis zum Ende bes 14. Jahrhunderts, bis zum Aufblichen des Sandels von Genna und Leuedia; bis endlich 1571 die Türken das Land unter ihre harte, unfruchtbare Gerrschaft beugten. Richard Löwenherz war es gewesen, der die Inseln den Byzantinern abnahm; das Haus der Lufignan führte die Berwaltung fort, die sie mit Glang behaupteten: Unter ihnen wurde Eppern gur franzöfischen Siedlung; der lateinische Westen verbrängte den landsäffigen griechischen Osten Birgel. S 178, fast vollständig. Nur langsam vollzog sich eine Mischung zwischen den in den Städten eingewanderten Franzosen und den mit ihrer Geistlichkeit auf das Land hinausgebrängten Griechen. Der Erzbijchof von Nikofia, die Bischöfe von Famagusta, Limassol und Kaphos, die Benebiktiner, die im 13. Jahrhundert eintreffenden Cistercienser hatten hier ihre Siee, bie Templer ihre Burgen und Rommanderien. Diefe Anlagen gewannen um jo mehr Wichtigkeit, als fie die letten, fraftvoll verteidigten Borpoften des europäischen Sandels gegen ben Often ju barstellen; weil sich nun bier, bei ben dauernden Feindseligkeiten zwischen Relam und Christentum, der Austausch abspielte, der trot aller Absperrungsmagregeln nicht zu verhindern war.

1841. Nifoita

" M. 1698.

Nikoiia war Mittelpunkt der Berwaltung. Berühmt waren jeine Festungswerke, jein Schlof. in dem den Wallfahrern fich die ersten orientalischen Eindrücke entgegenstellten. Bon ihm und ben reichen Wohnhäusern erhielten sich noch bemerkenswerte Reste: Man könnte glanben, durch eine alte französische Stadt zu wandern, mischten sich nicht in die dort heimischen Formen jeit der zweiten Hälfte des 14. Jahrhunderts mehr und mehr italienijch-gotische Gebilde. Bergt, S. 520, Die Kathebrale Sta. Sophia (um 1200 begonnen) ist eine Basilika ohne Querschiff, 6 Joch lang, geteilt durch Reihen fraftiger Säulen, mit einem aus 5 Seiten gebilbeten Chor über ichlankeren, hochgestaltete Spitbogen tragenden Säulen. Hinter biefen ber kapellenlose Um-Die Dader fehlen, an ihrer Stelle deden flache Steinbelage Neben- und Sauvtichiff. Somit konnten auch die Triforien fortfallen. Die Westschauseite mit stattlicher Borhalle ist als zweiturmige Anlage geplant. Man erfennt an vielen Einzelheiten, bag ber Meister bie Gefantleistungen Frankreichs kannte und aus dieser heraus ben Ban ichuf.

Dreifdiffige Bafiliten.

Die querschifflosen breischiffigen Basiliken wurden in der Folge zur Regel bei den größeren cyprischen Kirchen. Nur traten an Stelle bes Umganges brei Apsiden: An ber Rathedrale ber Lateiner, St. Georges, in der feit 1300 aufblühenden hafeuftadt Kamaquita, die im wesentlichen eine Übertragung der Kathedrale von Nifosia in den reiferen gotischen Formen darstellt und namentlich in der reichen Westschauseite den Glanz des firchlichen Lebens auf der Insel prunkvoll darstellt. So aber auch im Gegensatz hierzu in ber Kathedrale ber Griechen, St. Georg, Die im vollen Gegensatz hierzu in der strengen Schlichtheit eines wuchtigen Quaderbaues bei vollkommen abendländischen Formen einen asketischen Ernft be-

Andere Bauten, wie St. Nikolas zu Nikofia, dem Orden des heiligen Thomas von Cauterburn angehörig, trägt über einem Joch eine buzantinische Auppel; die Abtei von Morfu, Wallfahrtort für Griechen und Lateiner, die dort das Grab eines sprischen Heiligen, St. Mammes, verehrten, zeigt eine vollkommene Mijchung der Stile: Es ift ein rechtwinkliger Raum, den zweimal 5 Säulen und 6 Rundbogen in brei Schiffe teilen: Nur das mittlere hat eine ausgeiprochene Apsis, entsprechend der vorherrschenden Breite dieses Bau-Über dem zweiten und dritten Joch von Diten erhebt sich auf zylindrischer Trommel eine wieder rundbogig durchgeführte Anppel. Die St. Manuncoffirche zu St. Somozone entwickelt sich nabezu auf dem Grundplan von Musmije, wenngleich mit Betonung der oft- Bergl. 2 181, westlichen Richtung burch bas höher überwölbte Mittelichiff. Die Prämonstratenserkirche von Lapais, das beicheidene Gotteshaus einer ber großartigften Klosteraulagen bes Mittelalters, entwickelt bagegen den Klerikergrundriß in asketischer Strenge; Gin Langhaus von nur zwei Roch leat fich vor das Querhaus; der Chor in ein schlichtes Geviert. Doch ist hier wie zumeist auf Eppern die Vorhalle mächtig entwickelt. Die Nestorianer endlich, die in Tripoli, Beirut, Afra ihre Sauptnige hatten, bas Chaldaiiche als Kircheniprache bewahrten und dem Katholifos in Bagdad unterworfen waren, in Jerufalem ihren Erzbifchof, in Damaskus, Aleppo, Mijsis, Tarjus, Mitilene und Enpern Bischöfe besachen, banten eine dreischiffige Anlage fühfrangöfischer Art: Das heißt, auch sie bedienten sich der auf der Insel ansässischen Rünftler, um ihre Kirchen herzustellen.

Griechilche Ginfluffe.

Zahlreich find die einschiffigen Säle. Als Kathedrale von Paphos gilt ein Saal aus vier Kreuggewölben, ber freilich mehr einem Refeftorium entspricht, wie dies in gleicher Groß= und Sale. artigfeit das Kloster Lapais besit, dort ein Ramn von 10:30 m, der an Grundfläche und namentlich an Wirkung die Kirche überragt. Der ganze Bau, vorzüglich erhalten mit seinen an den Wänden fich hinziehenden Steinbänken, seinen die Aussicht erschließenden bescheidenen Fenstern, seiner Steinkanzel für die Borlefungen, seinen mächtig gespannten Gewölben, lehrt, Bergl. 3.535, wie nicht nur die Kirche den Orden als fünftlerischer Mittelpunkt diente, sondern der Bau als Ganzes fich zum Annswerk erhob. An mächtiger Entwicklung und kriegerischer Stärke kommt das enprische Kloster dem Mont St. Michel in der Normandie nahe.

Saalfirden

Die enprischen Grabbenkmäler, so namentlich das reich verzierte des St. Mammes in der Abtei Morfu (13. Jahrhundert), find Bandnischen in Form eines vermauerten Thores, bentmäler. in denen ein marmorner Steinfarg steht. Die Künftler Enperus ahmten hierin die alten Steinfärge nach, jene Erzenguiffe der proponnesischen Bruche, die die Wände durch Arkaden Bergt 3.350, teilten und Riguren in fie stellten. Solde Steinfarge hat man in Sübgallien, in Spanien, in Griechenland und auf Eppern gefunden. Die Behandlung der Formen wird freier, die abendländischen Glieberungen beherrschen auch in Eppern die Wandungen.

Beft.

Die vorwärts drängende Kraft der frangösischen Gotik endete in Enpern mit dem 1846. Mehr und mehr tritt eine Formenunsicherheit ein; die griechische Runft ju Die und zeigt sich noch nicht ganz besiegt, mehr aber als sie dringt die italienische in den Vordergrund. Der Zusanmenbruch Südfraufreichs und der Rückgang seiner Dafen macht sich überall geltend. Bezeichnend aber ift, daß hier, wo die französische Gesittung grundlegend war, die Runst bes Jslam keinen Boden fand. So mächtig Kairo wieder emporblühte, jo wenig hat es die nahe Insel zu beeinstussen vermocht. Eines aber lehrt diese, lehrt die romanische Aunst Bulastinas mit Deutlichkeit: Die rämmliche Ferne war in jener Zeit hoch entwickelter Schiffahrt fein Hindernis für die enge Verknüpfung der Kunft. Der Wandertrieb des Jahrhunderts der Kreuzzüge überbrückte das weite Meer, verbaud die entlegenen Rüsten.

Die Zeit der Bettelorden.

93) Die Dominikanerkunst in Südfrankreich.

1847. Der beilige

Die entscheidende Anderung, die das Emporwachsen der Keperei in der katholischen Dominitus. Kirche hervorbrachte, ist das Erblichen der Bettelorden, zunächst jenes des heiligen Dominifus.

Die Wirksamkeit dieses außerordentlichen Mannes aing unmittelbar aus den Wortaefechten mit den Katharern und Waldenfern hervor. Er erkannte, daß es mit der Bernichtung der Führer bes Unglaubens durch das Schwert und den Feuerbrand nicht gethan sei, sondern daß hierfür geistige Mittel augewendet werden müßten. Das Konzil von Tonlouse ichnf 1229 die bischöfliche Inquisition in Berbindung mit der nunmehr regelmäßigen Ohrenbeichte. Dominifus aber, der vornehme, gelehrte Altrafiilier forderte, als die würdigste Form der Bekehrung, die durch das Wort: 1215 gründete er die Gemeinschaft der "Predigerbrüber Bergl. C. 457, des heiligen Romanus" zu Toulouse, die sich die Aufgabe stellte, die Regerei mit jener Wasse

Dt. 1493. zu befämpfen, durch die fie mächtig geworden war: eben durch das Wort.

1848. Der Domini:

Wieder wurde der Versuch gemacht, auf monchischem Wege apostolischer Ginfachheit des taneroiden. Lebens die Kraft zum geistigen Siege zu erringen. Che Dominikus 1221 starb, verkluchte er jeden, der in seinem Orden sichere Ginkunfte einführen wurde. Nach seinem Bunfche follten die äußeren Lebensformen seiner Anhänger die denkbar einfachsten sein. Aber die Berbindung, in die der Orden mit dem der Regulierten Chorherren trat, gab ihm bald feine eigentliche Außenform: Er wurde burch feine Gelehrfamkeit vornehm; eine der wichtigften Stüten der Wiffenschaft, bald an den Universitäten machtig. Ans dem Bekehrungseifer drang ber Berfolgungseifer burch; er verdrängte die bischöfliche Inquisition bald burch die von ihm geleitete papitliche, durch die Übertragung der Tortur, als des letzten Mittels zur Keststellung der Wahrheit, auf die geistlichen Gerichtshöse. Aus der Belehrung und der logischen Feststellung der Glaubenslehre ging man zur Unterdrückung fremder Unficht, ans ber auf ftarten Autoritätiglanben begründeten Gelehrfamteit zur Befämpfung ber felbständigen und daher zweifelnden Forschung über. In dem Konzil zu Toulouse von 1229 erhob man das Berbot der Bibel für die Laien jum Gefet; man wollte somit den Quell ber Zweifel verstopfen, indem man den Laien den Quell des Glaubens abgrub. Aus dem den Bettelmonden eingeränmten Rechte, überall zu predigen, überall Beichte zu hören, ergab fich eine Berichiebung des gangen Kirchentums; eine machfende Beeinträchtigung ber Pfarrgeistlichkeit, eine Berftorung bes Gemeindewesens, eine rafche Bermondjung der gangen Rirche.

Schon die ersten Fishrer des Ordens zeigten fich als Männer einer rein internationalen Gie schrieben Latein; fie hatten ihren Hauptsitz in Rom; einer ber Ihren wurde Seelforger ber Palastigemeinde des Papstes. Dbgleich fie ber Volkafprachen gur Predigt sich bedienen, find fie durchaus weltbürgerlich. Ihre Gedanken find nicht auf das Volkstum gerichtet, fie benüten es nur für ihren Zwedt: Die Unterwerfung ber Geister unter Rom. fie find auch nicht römisch: Der Gedanke, aus bem fie entstanden, wurde unwillig in Rom aufgenommen. Die Formen, in benen fie fich entwickelten, tragen beutlich die Spuren jener Länder, in denen fie ihren Urfprung und ihr Arbeitsfelb hatten; Bene, die am meiften gur Reberei neigten.

Die Bauten der Dominikaner sind der getrene Ausdruck der Absicht ihres Ordens: Sie 1849. find Predigtfirchen. Der fünfte General Humbert von Romans (1254--1264) jagt geradezu, Bredigen fei nütlicher als Raften, fiebe höher als die Meffe und alle fonftigen liturgischen Sandlungen; benn von der lateinischen Liturgie verstehe ber Laie nichts. Chriftus habe nur einmal Meffe gefeiert, keine Beichte gehort, felten Die Gaframente gehalten: Gein Werk fei Predigt und Gebet gewesen.

Die Predigt fordert eine andere Ausbildung als die Messe; namentlich jene Predigt, bie in ben südfraugöfischen Regerlanden zu halten war. Nicht mehr durfte fie lediglich Bortrag der Beilsmahrheit fein, fondern fie mußte mit aller Schärfe der Brrlehre entgegentreten, sie mit Gründen zu widerlegen versuchen. Sie konnte der Rolemik nicht entbehren. Man widerlegt aber nicht, was man nicht versteht. Es stand baher von vornherein beim heiligen Dominikus fest, daß man der Wissenschaft bedürfe, um zum Siege zu gelangen. Und zwar jener Wissenschaft, die von den Griechen, Römern und Orientalen gelehrt würde; und die sich die Ketzer zu Diensten gemacht; auf beren Grund sie ihre Fortschritte erreicht hatten. Bon Spanien und durch spanische Inden drang die Kenntuis der arabischen und durch diese der griechischen Philosophie nach Sübfrankreich. An diesem neuen Wissen erstarkten die Universitäten; aus neuem Deuken entstanden auch neue Zweisel, die nur durch die Glaubens= kraft der Ordensbrüder, durch ihren Willen auf Glauben bezwungen werden konnten. Aber fast alle großen Lehrer des 13. Jahrhunderts: Amalrich von Bena, David von Dinant, Albertus Magnus und endlich Thomas von Aquino, schöpfen aus Clato und Aristoteles die Kräfte, um die großen Rätsel der Welt zu lösen. Ein neuer Geist der Forschung, der durch die Welt drang, war nicht mehr zurückzuweisen.

Der zweite Isou. Die Biffen-Merkwürdig ist daher die Hinneigung zu naturwissenschaftlichen Fragen. Orbensgeneral ber Dominikaner, der Westfale Jordan, der in Paris und Bologna abwechselnd mit fast verführerischer Kraft predigte, seinen Tod im Prient auf einer Kreussahrt fand; ist berühmt geworden als einer der ersten Bertreter des Algarithmus, der arabischen Mathematif; als Verfertiger von Werken über die Schwere, die Linien, die Dreiecke. Albert der Große vereinte das Wissen seiner Zeit in einer Weise in sich, daß er gerade durch seine von den Urabern entlehnten naturwissenschaftlichen Kenntnisse der Mitwelt als Zauberer erschien. Bon besonderer Wichtigkeit ist die Stellung der neuen Orden zur Auffassung des Wertes der Perfönlichkeit: Roch die Cistercienser wollten diese brechen; die Bettelmonche wollten fie heben. Dort Bergl. C. 488, find die erwählten Übte die alleinigen Kührer und der Ruhm des Ordens: Die einzelnen Brüder verschwinden namenlos in der Gemeinschaft; oder follten doch verschwinden, wenn es genau nach Sinn und Bortlaut ber Orbensregel gegangen ware. Bei ben Bettelmonchen tritt bie Berson hervor, der Brediger mit seinen besonderen Gaben und bald auch der Gelehrte, der Dichter, der Kunftler. Wie in der Frühzeit des 13. Jahrhunderts die Wiffenschaften eine Borrenaissance ersuhren, deren Mittelpunkt die Universitäten waren, so erleben auch die Künste eine Entdeckung des schaffenden Ich, eine freudige Betonung der Sonderart im einzelnen Menschen.

Dem vermochten auch die neuen Ordensgesetze nicht Salt zu bieten. Die weber an 1851. Dibensden Ort noch an Volkstum gebundenen, mächtig aufstrebenden Gemeinschaften mußten fic auch fünstlerisch äußern. Sie thaten es abermals im Sinne der Beschränkung.

Jordan in den .. consuetudines" festgestellten Gesetze der Dominikaner bauten Raymund von Bergl. 389, Penniaforte und Hubertus de San Romanis weiter aus. Aber dem Geiste des Ordens gemäß zeigt fich die Beschränfung in einem Sinne, der jenem des heiligen Benedift geradezu Man fann nicht leicht Bauten von stärkerer Verschiedenheit finden als jene, von denen die Ciftercienser und die Dominifaner ausgingen: Die strengste Form der Klerikerfirche auf der einen, die echte Laienfirche auf der anderen Seite.

Abulich lagen die Verhältnisse bei den Minoriten.

1852 Der beilige Frang von Affifi.

1853. Die Predigt

Der heilige Franziskus ging von der Miffion gegen die Heiden des Orients aus; von Da trat er fein Lehramt im Rahmen des Chriftentums heran. Aber bald beschränkte er fich auf die Befehrung der in gang Italien gahlreich auftretenden, in großen Gemeinden vereinten Keper; der thatjächlich vom Glauben Abgefallenen, Widerstrebenden, wie der nur Lauen. Wieber mar bie freiwillige Armut, die freudige Weltentsagung Borbedingung ber Wirksamkeit; das Predigen, die eigentliche Seelsorge das Mittel der Bekehrung; wenngleich ber Orben bies nicht fo entschieden in ben Bordergrund stellte, sondern in alterer Weife in der in einsiedlerischem Gebet, in Selbstzucht zu suchender eigener Beiligung eine Saupt= aufgabe erblickte. Runftlerisch war ber Orben noch mehr als ber bominifanische burch bie Forbeiting ber Armit beichränft, ba feine Niederlaffungen erft verhältnismäßig fpat gu

tumlichteit.

eigenem Besit gelangten. Nach bes Stifters Willen sollten bie Brüder in den Pfarrfirchen predigen. Erst die Streitigkeiten mit der Bjarrgeistlichkeit zwangen fie gur Errichtung eigener Bauten. Das sind nicht Beweise für eine besondere Schaffensfreudigkeit im Orden. Aber doch mar ihm eine munderbare Kraft ber Bolkstümlichkeit eigen; boch sammelten sich in ihm bie großen 1854, Bolts- Bolksredner des 13. Jahrhunderts: Antonius von Padua, Berthold von Regensburg († 1272); die geistlichen Dichter, wie Jacopo de Benedetti; die großen Gelehrten, die bald an den Universitäten das übergewicht erlangten, um fo fraft ihres Wissens immer aufs neue das Bolk in seinen Massen zu packen und zur Kirche hinzuziehen. Die Franziskauer find bie Führer der auf Gefühl, auf tiefe Lebenserfahrung, auf innere Herzendreligiofität, auf ichwärmerische Selbstopferung binzielenden Theologie; sie find dadurch jum Unsdrucksmittel der mit ber prunfenden Bijchofsgeistlichkeit unzufriedenen Glaubensjehnsucht ber Bolter geworben; fie find es, die das Lied aus dem weltlichen Kreis der Troubadoure wieder zu jenem der himmlifden Liebe, der Freuden und Schmerzen Marias leuften; bas Dies irae, bas Stabat mater bichteten. Schon die Bahl der Niederlaffungen, die fich bald nach Taufenden berechnete, wie auch die Bahl der verwandten Ordensgrundungen beweisen den gewaltigen Ginfluß des Bettelmonchtums: Die Franenorden der Clariffinnen, die Ginfiedler des Carmeliterordens, die Serviten und Augustiner-Eremiten, die Bußbrüderschaften der Laien entstanden unter dem Wirken der beiden großen Predigtorden.

1855. Stabiflofter .

Der Unterschied in der Aufgabe der neuen Orden gegenüber den alteren zeigt fich auch in der Wahl des Ortes für die Alostergrundungen. Die Cipercienser flohen die Studte und juchten einfame Thaler; die Bettelmonche suchten die Städte, um ihre erzieherischen Zwecke besto besser verfolgen zu können. Zene pflegten die Sandarbeit und wurden dadurch zu Lehrern des Bolfes; dieje pflegten wohl die Kunfte, aber nicht das Sandwerk. das schwere Arbeiten, das Kasteien durch die Ermidung der Körperkräfte nicht in gleichem Maße verdienstlich. Sie halfen daran, die Runft vom Sandwerk zu trennen, einen Unterschied zu ichaffen zwischen dem Steinmegen und dem Werkmeister; den städtischen Gewerken auch die flosterliche Rundschaft zuzuführen.

1856. Die Drbens: firden.

Der Bergleich zwischen der Mutterfirche der Dominifaner und der Franziskaner, zwischen St. Romain zu Toulouje (1260-1291) und S. Francesco in Affifi (1228-1253), giebt Aufschluß über die kunftlerischen Ausgangspunkte beider Drden. Sie deckten sich mit bem Wefen der beiden Stifter: dem fühlen, flugen Spanier und dem feurig ichwarmerifchen Italiener.

Die Kirche in Toulouse ist eine mächtige Halle von 72 m Länge und 20 m Breite, Et. Momain bie nach Often im Zwölfeck abschließt. Un ber Nordseite befand fich ber große Kreuzgang in Toulonfe. mit bem Rapitelfaal und bem großen Refektorium. Rur hier, sowie an ber Bestseite waren zwischen den Strebepfeilern der Kirche feine seitlichen Kapellen angeordnet, die jonft den Bau und gegen Dit und Sild ringsum einschließen. Ihm fehlt das Querschiff, es fehlt die Sonderung des Chores vom Laienraum. Ja, als später die Monche einen Teil des Baues für fich abtrennten, war es nicht ber Chor, sondern im Nordwesten bes Schiffes. Bielleicht war die urfprüngliche Absicht, nach ber Urt ber alteren Kirchen aus ben Keterlanden ben Ban mit einem Gewölbe zu überspannen. Man stellte aber fieben, möglichst schlank gebildete und weit anseinandergerückte Gaulen in ben gewaltig hoben Rann, biefen fomit zweischiffig gestaltenb. Der Orden, ber fo viel von ben Sitten und Formen ber Reber in feine Gefete aufnahm, folgte ihnen auch in der Ausgestaltung der Bauten. St. Romain ist eine Fortbildung des Domes wergl. C. 458, von Touloufe und der Saalbanten der Languedoc. Zweischiffige Großrätime kamen auch fonft im mittelalterlichen Bauwesen vor und zwar in den Refektorien der Stifter und Albiter. Bergt. 3 521, St. Martin bes champs zu Paris, Citeaux, Nonon und gahlreiche auch beutsche Ciftercienferflöster gaben Beispiele. In einzelnen dieser Sale erhielt fich sogar eine Ranzel, so auch in dem großen Saale des Klosters Mont St. Michel und im cyprischen Kloster Lapais. Bon dieser herab wurden nicht nur die Borlefungen, sondern auch die Predigten der Lehrer des Glanbens ben Geiftlichen und Monchen gehalten: Die Mutterkirche ber Dominikaner erscheint bemnach als ein ber Öffentlichkeit erschloffenes Refektorium, als ein Berfammlungsfaal; als ein Bau, ber ber Abichließung ber nur auf eigene Seiligung bedachten alteren Monche entgegentritt; ber also ausgesprochen für die Laienschaft ba ift im Gegensat in ber Benediktiner= und Cistercienserkirche, die ihrem echtesten Wesen nach die Laien vor die Thure weist: Diese ist ein zur Gelbständigkeit entwickeltes Langhaus, jenes ein felbständiger Chor.

S. 554, M. 1804.

Die Anordnung von Toulouse machte bei ben Dominikanern Schule: Zweischiffig war auch die Sakobinerkirche zu Baris, die durch ihre Berwendung mährend der Revolution als Sigungsfaal politifcher Gruppen bewiefen hat, daß fie ein gum Rebehalten wohlgeeigneter Raum war; zweischiffig ift Notre Dame b'Agen zu Agen (13. Jahrhundert), ein Ban, bem nach Urt der Resektorien die Apsis sehlt; die Dominikanerkirche zu Tours (1260, jest Riederlage) und andere mehr. Freilich hat gerade diese Orbenskirchen, die auscheinend im kirchlich treuen Nordfrankreich nie zu gleicher Blinte kamen als in Deutschland und im Süden, die Revolution vielfach zerstört, so daß ein klares Bild über den Entwicklungsgang nicht mehr zu erlangen ift.

Sweifdiffige

Neben der zweischiffigen geht die einschiffige Rirche ber, der offene Predigtfaal. solche ist die St. Frambourg in Senlis nahestehende großartige Dominikanerkirche zu Arles vergl. 2.522, (jett Stallung). Eine mächtige Halle mit zwischen die Strebepfeiler gerückten Kapellen, ein Chor, der fich fast nur in der Art einer Nische an die breite Ostwand legt. Ühnliche Bauten giebt es im füblichen Frankreich und nördlichen Spanien in großer Bahl. Die Kapellen bilben sich bald zu stattlicher Größe aus, ihre Zahl vermehrt sich, aber der Grundzug der Bauten als großer Saal bleibt ber gleiche. Selten, fo in St. Jean gn Perpignan (feit 1324), tritt, wenigstens im Anfațe, ein Querschiff auf; die Regel bleibt für Aloster- wie Pfarrkirchen die folichte Ginfacheit des Predigtsales, deffen Schönheit im wesentlichen auf ber ruhigen Vornehmheit der Verhältniffe beruht: So St. Vincent zu Carcaffonne (um 1270 begonnen) mit 21 m weit gespanntem Gewölbe in sieben Jochen, drei schmalen, nischenartigen Chören an der Ditwand; ähnlich die Stadtkirche St. Michel (Ende 13. Jahrhunderts) daselbit.

Saalfirden. M. 1701.

bie Angustinerfirche in Toulouse (seit 1310, jest Gemäldesammlung) und an sie anschließend Die Rigerfirchen Notre Dame d'Albade bu Taur und andere: Die Augustinerfirche und Notre Danie du Carmel in Marfeille; die Bfarrfirchen von Avianon: Et. Pierre (14. Bahrhundert). St. Symphorien (14:66 m weit), St. Didier; jene von Arles: St. Antoine, (jest Museum); dann jenseits ber Aprenden in Barcelona: S. Susto n Lafto, 1345, 44: 141 m weite Kalle). Sta. Maria bel Pi (feit 1380, 54:16 m. 1416 von Meifter Guillermo Ubiell fortgebaut). E. Janue (1394 von demfelben) und andere Bauten mehr; fo auch das Kloster Bedralbes (1327) vor der Stadt; in Balencia S. Andres, als svätere Beisviele Sta. Cruz und S. Martin: in Balladolid Santiago. Die Form bleibt dauernd den Landen erhalten bis in die Barockeit; wenngleich die Dominikaner Spaniens zur Kreuzgestalt übergingen und ihre Sonderstellung aufgaben, seit an Stelle ber Bredigt die Anguistion ihre Thätigkeit hauptfächlich in Unspruch nahm, ihre Aufgabe als Rückbildner bes Bolksgeiftes erfüllt, der Schwung der Frühzeit wieder einmal verflogen mar.

1860 Begrebungen aur alteren Kunft. ¥. 1781.

Diese Saalfirchen waren nicht ohne Borbild: Die Kathedrale zu Albi und die ihr verwandten Bauten waren von Einfluß. Die großräumige Anlage war ichon längit in Runge. Bergl. S. 547. Südfrankreich heimisch. Aber es sind nicht nur alte Gewohnheiten, nach denen man ichuf. Nebenher ging ja ber Bau von fostbaren, reich in Grunds und Aufriß entmickelten Choranlagen, wie jene von St. Nazaire ju Carcaffonne. Man barf bas flare Festhalten an ber Saalanlage nicht als eine technische Zufälligkeit unsehen: Sie ift ber wiederholt fich ernenernde Ausdruck besonderer geistiger Entfaltung.

1861. Die ffin: franspniche Gotit.

In ben Kormen zeigen diese Kirchen alle eine von der nordfranzösischen ftark beeinflufte reife Gotif mit bereits entichiebener Borliebe für feine Glieberung, reiche Brofile. Die alte Kraft in der Gestaltung der Ginzelheiten ist freilich geschwunden und für diese eine Frende am Vielerlei getreten. Die Säulenknäufe haben reiches, wenn auch oft ichon etwas unflares und ohne echte Naturkenutnis geschaffenes Blattwerk; bas Magwerk in feiner porwiegend aeometrischen Bilbung gewinnt an Reichtum der Motive; die mechanischen Mittel ber zeichnenden Künfte, Lincal und Birtel treten vor ber freieren Schöpfungsweife, ber ficheren Sandzeichnung stärker hervor. Und sie sind stets die Zengnisse des beginnenden Verfalles. der Vertrocknung des Gedankens unter der Überwucherung der aus ihm sich nährenden Regeln und Gefete.

In Beziehung auf die bauliche Ginrichtung find die Kirchen aber Meisterwerfe: Mit wenig Roften wird ber Zweck vollkommen erreicht. Sie verzichten auf die gefünftelten Strebebogen ber Rathebralen bes Nordens; auf die ftandige Ernenerung fordernben Riergestaltungen; auf den Überfluß an Form; zu Gunften einer verständigen, oft nüchternen Sachlichkeit. Bar jenen bas Bauen Gottesbienft, jo ift ihnen der Bau ein gottesbienftliches Gerät. Das tiefere Erfaffen das religiofen Zieles brachte alsbald ein Befinnen hinsichtlich bes künftlerischen Aufwandes. Aus idealistischem Überschwung brang bie Runft zu idealem Bielitreben vor.

1862 Biegelbau.

Merkwürdig ift namentlich die erneute Anwendung des Ziegelbaues, wie er in Subfrankreich geübt wurde. Unverkennbar sind hier viele Formen mohammedanischen Ursprungs Der Bierungsturm von St. Gernin zu Toulouse, bessen obere Geschoffe bem 13. Sahrhundert angehören, haben geradlinig geschloffene Tenfter, die ebenfogut in Rairo fteben konnten. Bleicher Korm ift der prächtige Turm der Dominifanerfirche, der fich in Achtecksgestalt in fieben ftreng gegliederten Geschoffen erhebt. Der unfertige Turm ber einschiffigen Augustinerfirche (1269 gegründet, um 1310 begonnen, 1341 vollendet, 1463 abgebrannt) und andere Bauten der für die Kunftgeschichte jo außerordentlich wichtigen Stadt verfünden diese Aufnahme eines reich entfalteten Biegelbanes.

94) Die Franziskanerkunst in Italien.

Ganz andere Grundjätze wie bei St. Romain in Touloufe waren bei der großen Hauptfirche der Frangiskaner, S. Francesco zu Affiji, maßgebend. Man muß dabei gunächst daran Frangisfesthalten, daß dies nicht die erste und nicht eigentlich die nach den Winfchen des Beiligen tanertirden. erbante Kirche bes Ordens ift, fondern ein Denkmal für den verstorbenen Stifter felbst. Der heilige Franziskus wollte für seine Niederlassungen Kirchen überhaupt nicht oder doch so enge und beicheidene als möglich. Sein hilibereites Berg hat ihn anfangs dahin geführt, fich mit dem Ausbau bestehender Kirchen zu begnügen, und zwar meist versallener, kleiner Häuser. Co C. Damiano bei Affifi, ein schmales, einschiffiges Kirchlein, bas im Rundbogen gewölbt ift. Franz fügte eine Berlängerung im Spigbogen bingu; er baute bald baranf S. Bietro, eine breischiffige Halle mit Onerschiff und Bierungsfuppel; endlich Portiunenla, wieder ein von spinbogigem Tonnengewölbe überdecktes Kirchlein. Dies und auderes weift auf frangöffiche Einfliffe, die bekanntlich für den ganzen Entwicklungsgang des Heiligen von tief einschneidender Bedentung waren.

Die älteften

S. Francesco zu Affifi, nicht wie Lasari erzählt, von Jacopo, einem Dentschen, er- 1864. bant; soudern nach 1228 erfolgter Beiligiprechung alsbald begonnen, vor 1230 zur Überführung su Aiffe. ber Leiche fertig, stand seit 1232 sicher unter des Philippus von Campello Bauleitung, der 1253 noch wirkte und damals in Magister Paulus Luprandi einen Gehilfen hatte. Campello liegt am Lago maggiore. Der Meister durste ein Cheritaliener gewesen Bergl. S. 482, fein und beingemäß ift anch bie Unterfirche im dort üblichen Kreuggewölbe eingebedt. Denn S. Francesco besteht aus zwei Kirchen übereinander, beren jede einschiffig, aus fünf etwa gevierten Jochen mit an dem letten auftogenden Querschiffjochen und einem unten im Salbfreis, oben aus bem Zwölfed gebildeten, merkwürdigerweise nach Weften gerichteten Chor. Die Unterfirche gehört nach all dem völlig in die Reihe der französischen Bauten: Die Kathedrale zu Angers sieht ihr im Grundgedanken am nächsten, wenngleich der Gruftban in der Bergl. S. 450, Höhenentwicklung Beschränkungen auserlegte. Die Stadt Angers bietet den Beweis dasinr, daß im 13. Jahrhundert diese Bauform noch völlig im Gebrauch mar: St. Serge zeigt bort ein aus vier Jochen bestehendes Langhans dieser Art in reifer gotischer Form. Nicht minder ist noch in der Umgegend Ahnliches zu erkennen. Namentlich an der Abtei St. Pierre de la Conture zu Le Mans ist dies der Fall, die aus einer romanischen dreischiffigen Kirche im 13. Jahrhundert in eine solche von einschiffigem Langhaus umgestaltet wurde; sie kehrte etwa gleichzeitig mit dem Fortschritt im Umban des Chores der dortigen Kathedrale zum höchsten Ge-Bagh. S 339, staltungsreichtum gerade zur schlichteren, ränmlich einheitlicheren Form zurück.

Die Oberkirche von S. Francesco zu Affisi anderte die Anlage dadurch, daß sie die inzwischen nach Italien gedrungenen gotischen Formen annahm; und mit diesen die schweren, füdfrangöfischen Widerlagerpfeiler, die später durch recht unkunftlerisch angefügte Strebebogen verstärkt wurden. Fremd und eigenartig sieht die Kirche inmitten der italienischen Kunst als ein Zeichen bafür, woher die treibenden Kräfte auch zu des heiligen Franz resormatorischer Thätigkeit kamen; als ein Beweis, welche geistige Macht damals Frankreich nach Italien ausstrahlte.

Die Brundform des einfachen Krenzes ohne Seitenschiffe tritt nun bei den älteren Franzisfanertirchen öfter hervor. Go an Sta. Chiara in Affifi, die wieder durch Filippo von Campello seit 1257 begonnen und schon 1260 vollendet wurde. Es handelt sich wieder um ein Grabesbenkmal der für den Orden so bedeutungsvollen Heiligen. Die Formen sind hier aber bereits italienischer, mahrend man an S. Francesco fast für jede Ginzelheit in Frantreich die Gegenstücke suchen kann, so 3. B. für die Strebepfeiler an der freilich jungeren Rathebrale zu Albi. Die Kathebrale zu Stilo in Calabrien (14. Jahrhundert), die Kirchen

1865. Berivandie Bauten.

zu Terni (1265 umgebaut), Gualdo Tadino (13. Jahrhundert), Monte l'abbate bei Perngia, bann St. Francesco zu Perngia (um 1230?), weisen ähnliche Ginflusse anf. Ferne ericheinen sie vereinzelt, jo an der Kirche zu Mühlberg an der Elbe.

1866. Bauregeln finer.

Im Jahr 1260 stellte Bonaventura, der große Berjaffer der "Meditatio Vitae Christi", ber Franzis- in Narbonne die Satungen des Ordens fest. Solche Satungen find nie lediglich Ausdruck ber bestehenden Berhältniffe, sondern vielfach auch Mittel zur Bekampfung von Übelständen. Man sprach sich gegen die Wölbung der Kirchen aus, die nur über dem Sauptaltar gestattet jei; gegen Bilder, Türme, Glasmalerei, Altargerät. Im Gifer für apostolische Armut verzichtete das Kapitel fast auf allen Kirchenschmuck. So wenig wie von den älteren Orden sind freilich auch von diesem diese Beschlusse auf die Dauer eingehalten worden. fennbar vollzieht sich ein Wandel zu größerer Ginfachheit, entstehen gunächft in Toskana Bauten, die mit einer erstannlichen Kuhnheit von den schönheitlichen Münschen der Zeit fich losfagen und ben Gebanken ber Beichränkung mit vollster Schärfe gum Ausbrud bringen. Kaft überall beginnt ber Ban mit dem Langhaus; dies besteht nur aus einem Schiff, über bem ber offene Dachstuhl sichtbar ift. Es boten bie Monche also ben Kirchgangern faum niehr als riefige Scheunen. Die Umfaffungswände waren bamals noch ungeziert, im Außeren find fie es auch heute noch zumeist; ber Dachstuhl lag frei. Meist erft gegen Ende bes 13. und im 14. Jahr= hundert wurden die für die kunftlerische Wirkung des Innern bedeutungslosen Querichiffe angefügt, an die fich bann die meift viereckigen Kapellen anlegen. Nur der Hauptchor ift öfters in Vieleck gebildet. Gegen die Frage der Orientierung sind die Bettelmönche gleichgultig: die Regel, die Kirchen nach Westen schauen gu laffen, werfen sie über Bord jobald bas Grundstück in anderer Richtung bessere Ausnützung bietet. Die Dominikaner schließen sich ber Richtung ber Franziskaner alsbald an, ja überbieten vielfach ben mit ihnen um die Bolksaunft wetteifernden Orden an Schlichtheit ihrer Bauten.

1867. Stalienifde Franzis: tanertiichen.

Bon S. Francesco in Siena gehört das 22 m breite, durch offenen Dachstuhl überbedte Langhaus bem ersten, 1280 begonnenen Bau an. Erft 1484 erhielt die Kirche bie jebige höher gerudte Solzbede, 1326 bas ftart erhöhte, 55,5 m lange Querhaus mit neun viereckigen Kapellen. Die Holzemporen an den Wänden des Langhaufes find ein jehr bezeichnendes Zeichen bafür, daß der Bau ber Predigt bienen follte; die Orientierung nach Guboften ist auffallend. S. Francesco zu Pija (1300 vollendet), einschiffig, mit sieben Kapellen; S. Francesco zu Lucca (1228 errichtet, mit Holzbecken von 1442), langgestreckt, einschiffig, S. Francesco zu Vijtoja (1294 begonnen, 1340 vollendet) mit vier Kapellen vor dem Querichiff, nach Süben orientiert; ähnliches zu Arezzo, Montefalco, Montone, Biediluco, Cortona (1230?). Volterra (1315), Viterbo. Die eigentliche Entscheidung liegt jedoch in Florenz, wo der Orden in Sta. Croce (1294 begonnen) ein Werk von feltener Klarheit der Plangestaltung nach jeinem Bedürfnis schuf: eine mächtige Volkshalle von 38,5 m Breite, die freilich ohne zwei Stütenreihen nicht frei, jelbst nicht bei offenem Dachstuhl überbedt werden konnte. Ein Querhaus, das erft 1330 vollendet wurde, von 74,8 m Länge, ist ohne kunftlerische Bedeutung für die Raumwirkung; an dieses stoßen 11 Kapellen, von denen nur die mittelste vielectia endet; so erhält die Kirche eine Gesamtlänge von 116,5 m: Noch kann war je eine Kirche für so viele Gläubige mit geringerem Aufwand errichtet worden, als dies Werk bes Urnolfo di Cambio; fie ift ein Bergicht auf alle Errungenschaften ber Zeit; ein Bergicht, ber doppelt merkwürdig ift, weil in der gleichen Stadt man eben ben Dom plante und in ihm gerade das Gewaltigste an kunstmäßiger Schönheit zu schaffen gedachte.

1868. Domini=

Den Franziskanern gleich, ja ihnen in vieler Beziehung voraus fund die Dominikaner Die alteste Orbensfirche, S. Domenico in Orvieto, 1233 gegründet, zeigt als tanertirden. Tostanas. bald die Auffassung des Ordens: Cheuso Sta. Caterina in Pija (1262 von Fra Guglielmo Agnelli und Nicolo Pifano errichtet), einschiffig, mit Holzbecke; C. Domenico in Pistoja (um 1250 erbaut, 1303 von Giovanni Bijano erweitert, ebenjo 1380), nun ein lateinisches Kreuz von stattlicher Unsdehnung. S. Domenico in Arezzo, in Cortona, in Perugia (1303 von Giovanni Pijano erbaut, 1614 Ginfturz der Decked. Dann S. Domenico in Siena, wieder ein Werk von mächtigen Maßen, eine echte Bolkkkirche. Überboten werden diese Bauten aber wieder von dem Ordensbau für Morenz, Sta. Maria Novella (1221 begonnen, 1278 von Fra Sifto und Fra Niftoro erneuert, 1357 von Jacopo Talenti vollendet), dreifchiffig. eingewölbt, mit anfangs auf 11 m Spannweite angelegten, später bis zu 14 m erweiterten Bogen, doch bei anmutigem Berhältnis weit entjernt von nordijch-gotischer Höhenentwicklung. Die Querschiffe liegen höher und trennen sich hierdurch in der Wirkung von der Predigthalle.

Der Entwicklungsgang ber Dichtung giebt einen Himveis für das geistige Leben ber Das 13. Jahrhundert ist für Italien die Zeit der Geburt einer einheitlichen und Musichwung. lebendigen Sprache. Bom Süden, aus den atten kaiserlichen Besitzungen, drängte sie nach Bergl 3.563, Dort ichlug fie ben übermächtigen Ginflug ber provenzalischen Dichtung, bas französische Übergewicht. Die Sprache, in der Dante zu dichten begann, war auch jene, in der die Bettelmönche predigten. Sie bildeten das Mittel, die in Rom erstarrte Redeweise der Kirche für das italienische Bolk wieder lebendig zu machen. Die gelehrte Predigt trat zurück; die die Massen entzündende, dem Tagesleben, namentlich auch die das Land bis in die Tiefen erschütternden Kampfe der Parteien, dienende Rede führte den Reigen im kirchlichen Kampfe gegen den Unglanben und gegen die den heiligen Stuhl bedrohenden Staatsmächte.

Dorther, aus dem Süden drang auch die Kunst nach dem Norden vor: Jene Kunst, die bedingt ist vom Entstehen eines italienischen Bolkes und die gesordert wurde durch die neue Bertiefung des kirchlichen Lebens. Die Bettelorden bewirkten gerade diese Bertiefung burch die Zielstrebigkeit ihrer Unichauungen und Bedürfniffe, durch ihr Berabsteigen aus mönchijcher Abichließung in die Mengen. Große Menschen sind nicht zufällige Erzeugnisse einer Zeit und auch große Rünftler find nicht folde. Die neue Zeit brachte Italien das, was die Kunft seit Athens Blüte vermißte: Selbstherrliche Künftler! Menschentum!

Wir fahen, daß das 11. Jahrhundert Südfranfreich ein erneutes Verständnis der antifen Form, ja der des Menschen dadurch brachte, daß sie ihn mit an der Antike ge- guruntete. schulten Augen plastisch zu betrachten und daher zu bilden lehrte. In zwei Jahrhunderten hatten die Franzojen des Nordens gelernt, die Gestalt zu beherrschen, durch sie inhaltlich Diefes mahrheitlich auszudrücken; bis ber Inhalt die Form ju überwältigen begann; bis das Gedaukenhafte über die Wahrheit hinaus zu greifen begann und fo zur Entwahrheitung führte.

Jett feten die Italiener mit erneuten Kräften ein. Der heilige Franz ift der Ausdruck Der heilige ihrer Kunft. Der heilige Thomas von Aguino brachte ihre Gedanken in Formeln. Der Theologe, Thomas von ber zuerst in der Weltschönheit nicht verführerisches Teufelswerk, sondern die Gegenwärtigkeit Gottes fah; bem Gott jum Urquell bes Schönen wie bes Guten wurde. Das Gute wird an fich, um feiner felbst willen Biel bes Strebens; bas Schone burch bie Erkenntnis ber Form, in der der göttliche Gedanke zum Abbild kommt. Gott allein ist an sich schön, bie vergänglichen Dinge find es nur, insofern fie Gottes ichopferischer Abficht entsprechen. Die Kunst ist für Thomas Naturnachbildung. Ein Bild ist schön, wenn es den Gegenstand, sei dieser auch häßlich, vollständig wiedergiebt. Bonaventura, der größte Jünger des heiligen Franz, fagt diesem nach, er habe im Schönen das Schönste erschant, dem feine Liebe galt. Allem machte er die Treppe, auf der er zu jenem emporftieg. Das Grün der Kräuter, die Anmut der Blumen kundete ihm die Schönheit des ewigen Baters; er lebte in einem Bruderbunde mit der Natur, wie fein Lied an die Sonne verkundet.

1872. Dantes Runftlebre.

Das ift die Grundanschannug, auf der Dantes Kunftlehre sich entwickelte. zur Natur war neu erwacht; aus mönchischer Askeje und Weltslucht war Selmsucht nach der Schönheit der Gotteserde erblüht. Mles Geschaffene ift Abglang göttlicher Gebanken; der Wert ber Dinge hängt davon ab, ob hell ober verichleiert ber Glanz bes Gottgebankens aus bem Stoff erstrable. Die Kunft aber ist gleichsam die Enkelin Gottes, sie foll durch die Schönheit ihrer Geftaltungen Die Seele feffeln. Dante fühlte, daß fie in der Borftellung Des Rünftlers ermache, ehe die Hand fie aus dem widerwilligen Stoff gestalte; er fühlte, daß Die innere Begeisterung Die Borbebingung mabren Schaffens fei, wie biefes nur bas feinem Wefen Vertraute zu geben vermag. Wer eine Gefialt bilden will, muß fie fein konnen, um Er fordert nicht Symbolik, sondern Menschwerdung des Beiligen. sie machen zu können.

1873. Die bewußte

So tritt neben die Kasteiung die Vertiefung der Weltfreude. Das Berhältnis bes Betirrende, Einzelnen zu Gott zu regeln, den gläubigen Menschen zwischen die wertheilige Geiftlichkeit und die zweifelnden Scharen zu ichieben, wie fich zwischen Abel und Bauern die Bürgerichaft ichob; die Lehren der Haretifer mit jenen der Kirche durch die allumfaffende Liebe, durch ein sittlich vertieftes Menschentum zu versohnen, das mar das Ziel der bettelmonchischen Bewegung.

1874, Niccolo Pifano als

Und mit der neuen Erfeuntnis vom Menschenwert setten auch alsbald bie neuen Bildbauer. Menichenbildner ein: Dante, ber große Dichter; und gleichzeitig mit ihm ein gewaltiger Kormer ber Menichengestalt in Marmor, Riccolo Vijano (um 1206-1280), um den Grund zu einer neuen Belebung der Bildnerei zu legen. Wahrscheinlich kam Niccolos Later Piero aus Apulien. Nach Bajaris Erzählung war Niccolo jelbst ber Genoffe griechischer Steinmeten am Dom zu Lifa. Bergl. S. 482, Sicher arbeitete er im Sinn der Süditaliener fort, vorzugsweise an Kanzeln, Grabmälern und

M. 1575.

die Kirchenichanseiten schmückenden Flachbildern. Die Bauformen, die bierbei zur Verwendung kamen, sind noch die des Südens. Nur wenig von der durch die Ciftercienfer verbreitete burgundische Gotik bringt in sein Schaffen ein. Dagegen wendet Niccolo sich unit Begeisterung ben Rejten antiker Bildnerei, namentlich den Flachbildern der Steinfärge zu, die er manchnal einfach nachahnt, öfter aber in feiner Weise seinem Empfinden nach umgestaltet. Er lernt an den alten Bildwerken die lebendige Fülle des Menschen kennen; die Pracht volligitiger Glieber; Die umhüllende, nicht verstedende Behandlung bes Gewandes; Die Beziehungen ber joust nur als Einzelheit aufgefaßter Gestalt zur aubern in durchdachtem Aufbau; die Bedingtbeit der Bewegungen nach den Gefeten einer planmäßigen Linienführung. Er arbeitet viel und raich, von Gesellen unterftutt, daber mit ungleichem Wert in den Ginzelheiten; er bedient

M 1845.

Bergl. S. 567, fich bes Marmors, ber im Süben schon vor ihm wieder zu Chren gekommen war; er halt fich an die bort gefundenen Grundbilber, die mächtigen Löwen, die Abler und Pferbe, beren Berständnis zumeist noch ein tieseres ist als das der menschlichen Gestalten; er verwendet noch bie farbigen Mittel, bie Bemalung, die Glaseinlagen, die Bronzeplättchen. Nicht minder läßt fich die Berkunft feiner Gedanken in den Flachbildern nachweisen: Man kennt noch die Steinfarge und Bafen, benen er fie entlehnte: Der Bakchos ber Alten wird ihm gum hoben Briefter, die Maste des Schaufpielers zur Teufelsfrate, eine Phadra jur heiligen Jungfrau. Es gelingt ihm auch nicht, den Eindruck des Nachgeahmten, Nachempfundenen gang zu überwinden: Man fieht, daß ihm das Vorbild die Hand auch hemmte, daß es ihn unfrei und oft soaar verwirrt macht. Aber es brangen sich doch alle Tugenden junger Kunft hervor: die Lust am herzhaft flaren Erzählen; die das Vorbild durchbrechende Unbefangenheit ber eigenen Unichauung: das oft bis gur Bergerrung sich vorwagende Bestreben, ausdrucksvoll gu fein.

1875. Die Berte Miccolos.

Wie überall, stellte auch Niccolo seine Runft in den Dienst der Kirche. Aber wenn er gleich einen nicht mehr erhaltenen Altar für ben Dom zu Bistoja fchnf, find feine beglaubigten Werke doch einer gang bestimmten Richtung des firchlichen Lebens gewidmet. Es find die beiden Kanzeln in der Tauffirche zu Pifa (vollendet 1260), und im Dom zu Siena (1265—1268), fowie das Grabmal des heiligen Dominikus in S. Domenico zu Bologna (1267 vollendet): Zwei Predigtstühle und das Grab bes großen Predigermonches! Daneben noch Bildwerke an einem Thor von S. Martino zu Lucca, namentlich in einer Lünette, eine Krenzabnahme von meisterhafter Berteilung der Maffen und fühnster Saltung und einiges mehr.

lide Runft.

Bon hober Bedeutung ift das Empormachien Sienas als einer ftarken inneritalienischen 1876, Burger-Macht neben dem das Meer beherrschenden Lisa. Den Bürger des auf malerischer Berghöhe liegenden Gemeinwesens überkam ein leidenschaftlicher Baueiser. Richt die Bijchofe, nicht die Domfapitel banen, fondern ber Stadtrat arbeitete unter dem Drud ber Menge, Die fich leidenichaftlich für die Blanungen, für die künftlerischen Ausgaben ereiserte: Der Ruhm der Gemeine, bas Anfehen nach außen, die Befriedigung des Selbitgefühles, war das Ziel ber Bauten, Die fich die Geiftlichkeit gefallen ließ, zwar mitberatend, boch nicht führend. Bald drängten die zu steigender Kormensicherheit und Sandwerfstüchtigkeit gelangenden Zünfte sie gang aus der eigentlichen Banleitung heraus. Der ftädtische Berkmeifter, der vom Bertrauen der Gemeine berufene Künftler gewann den führenden Ginfluß. Die Kunft wurde bürgerlich, îtädtisch.

1877.

Um Dom Sta. Maria zu Siena war in der Mitte des 13. Jahrhunderts noch ein Ciftercieufer vom Rlofter E. Galgano, Fra Bernaccio Obermeifter gewesen, Fra Melano, 34 Siena. gleicher Herkunft, folgte ihm 1260 bis uach 1272. Die Thätigkeit biefer von Burgund abhängigen Meister läßt sich beutlich am Chor, am unteren Teil ber Schanseite erkennen. Auch ein Deutscher, Rubolf, arbeitete dort: Er brachte wohl die Zwerggalerie an der über einem sedigen Grundrig im Zwölsed errichtete Auppel (1264 vollendet), die an sich ein italienisches Motiv und von der Kathedrale in Lifa entlehnt ift. Man fühlte hier zuerst das Bedürfnis nach einem Zentralraum, der die Breite des Mittelschiffes übertraf. Man brauchte Plat um bie Kauzel und suchte diese in der noch nicht glücklich burchgebildeten, aber beutlich den Zweck verkündenden Grundform der Kuppel. Hatte man doch auch in Pija für die Prachtkanzel Bergl. S. 435, ben Zentralraum ber Tauffirche als Aufstellungsort gewählt.

So mischen fich an bem Bau die verschiedene Formen, vom Morden Entlehntes mit Südlichem, zu einem ganz eigenartigen und trot vieler Unregelmäßigkeiten doch wunderbar zusammenftimmenden Ganzen. Man erkennt ja auch au Niccolo Lisanos Kanzel in bem architektonischen Teile die gotischeburgundischen Säulen und das Rundbogenmaßwerk. Auch noch in ber Folge find Ciftercienfer die Bauleitenden, 1277 Fra Billa, 1280 Fra Mario, 1290 Fra Giacomo, 1292--1299 Fra Chiaro. Aber das 14. Jahrhundert brachte den Sieg ber bürgerlichen Staliener, ber Laien, über die mehr und mehr der Beimat entfrembeten mönchischen Meister. Geit 1284 hatte Niccolos Cohn, Giovanni Bisano, wichtigen Anteil am Bau: Er schuf die Schauseite und in dieser die Berjöhnung Italiens mit der Gotik, einen prächtigen Schmuck, der sich frei vor die Baumaffe legt; diefer zwar jeinem Umriß nach nicht entspricht, wohl aber die Gestaltung des Innern nicht ohne Ruhm= redigkeit erläntert: Ein Bierteljahrhundert nach dem großen Ruhmestag der ghibellinischen Stadt, dem Siege bei Monte Aperto, entstand dieses Werk einer neuen und eigenartigen Kunst: Italien, wenn es gleich ber gotischen Strömung zu folgen gezwungen war, erwies sich als das Land, das allein ihr einen besonderen, unfranzösischen Zug zu geben verstand.

In mancher Beziehung steht die Fassabe von Siena jener von Straßburg nahe, wenn Bergl. S. 565, ihr gleich bie beiden Türme fehlen: Die breithorige Anlage, die Rose in quadratischer Umrahmung, die Auflösung der Rlachen burch Blendarkaden, die Statuenreihe über der Rose, Aber es fehlt die den ganzen Bau durchdringende Richtung nach oben; es erhielt sich dem

Rümftler der alte Sinn für gedrungene Verhältniffe, den auch die an fich aufftrebenden Bauglieder ber Gotif nicht zu beseitigen vermochten. Sie find bem Bau Bierat, nicht Werfzeine des inneren Zusammenhalts: die Mand ericheint mehr nach den Gesehen der Schönheit als nach ben der baulichen Notwendiafeit gegliedert. Gotischer empfunden ift die Ditschauseite, die mit drei Thuren in die unter bem geradlinig geschloffenen Chore gelegene Tauffirche führt: Sie wurde 1382 von Giacomo di Mino del Bellicciaio icon vorwiegend im Snishogen entworfen.

1978. Die Schüler Niccolos.

Die Schüler bes Niccolo leiteten biefen Umschwung ein. Giovanni Pifano mar Bilbhauer gleich feinem Bater: er arbeitete unter beffen Leitung; fo namentlich an ber Kangel zu Siena und an dem Brunnen auf dem Domplate zu Pernaia (1280 vollendet), dam allein an den Kanzeln in S. Andrea zu Pijtoja (1301 vollendet) und im Dome zu Pija Un Kühnheit, an Geschick in der Ausfüllung der Klächen, an Beitiakeit ber Bewegung seinen Bater übertreffend, riß er fich schon von ber Antike los und wollte in ihrem Sinne fortichaffen: Mehr und mehr tritt feine Lerfonlichkeit bervor, ringt fich bie Runft zur Gelbständigkeit burch. Reben ihm ichafft ein zweiter Schüler feines Laters, ber Dominifanermond Fra Guglielmo b'Agnello aus Bija, die prachtige Ranzel zu G. Giovanni fuor civitas in Pijtoja (1270?) in liebenswürdiger Versenkung in die Runft der Alten. die bis zur Rachahmung der Kleider römischer Krieger geht, mit tieferem Gefühlsausdruck, wenn auch geringerer Kraft; und Arnolfo di Cambio (1232 geb., + 1315), der die Übertragung der Schule nach Florenz durchführte und am Grabmale des Kardinals de Brage (+ 1282) in S. Domenico zu Orvieto und am Tabernakel in S. Baolo fuori le mure zu Rom (1285) fich als ichon völlig bewandert in den gotischen Stilformen, doch noch als Unhänger ber fübitalienischen Runft, ber feinen Ginlagearbeiten in buntem Stein zeiat.

1879. gu Orbieto. M. 1556.

Der Dom zu Orvieto wurde vor 1285 begonnen, seit 1310 von dem Sienefen Lorenzo Maitani, + 1330, geleitet, bis 1362 ausgeschmückt. Der Bau führte die Bergl. & 485, Schüler des Niccolo zu gemeinsamem Schaffen zusammen. Neben bem Römer Sacovo bi Cosma waren 1293 Gualielmo d'Aanello und Arnolfo di Cambio an ihm Die bafilikale Unlage ift nach römischer Sitte im Langhaus nicht gewölbt, wohl aber im Querhaus und bem geradlinig geschloffenen Chor. Die prachtvolle Schauseite mahnt wieder an die burgundisch-oberrheinische Schule: Die Kathedrale zu Augerre steht ihr nabe. Aber mährend im Norden die lotrechten, fo entscheiden bier die maarechten Linien; mährend bort die architektonische, so hier die relief- und bildartige Wirkung der glänzenden Ausichmüding mit Flache und Standbildern, farbigen Ginlagen, Gemälden in Mofait auf Golb. Namentlich unter Andrea Pijano, der 1347 Meister des Baues wurde, erhoben sich, wie wir seben werden, die Bildwerke zu einem ruhigen Dasein in reiner Schönheit.

1980. Weitere ftäbtifche Dome.

In raid entilammtem Ruhmfinn begannen nun die italienischen Städte ihre Dome umzugestalten ober neu aufzurichten. Arezzo errichtet den feinen feit 1277: Die Raumfunft bricht sich durch das gotische Empfinden Bahn. Wie an den enprischen Kirchen überbecken die Gewölbe als Gevierte bas Mittelschiff. Am Dom zu Prato (feit 1317) ließ man wieber bas romanische Langhaus bestehen und fügte nach Art der Bettelorden das überwölbte Onerhaus baran. Wie an E. Giovanni in Siena (feit 1317) entwickelte die Schauseite fich in reichster Marmorverkleidung. Man gefiel fich in ber schichtenweisen Verwendung weißen und schwarzen Marmors, hierin einer orientalischen Anregung folgend. Perugia begann um 1300 jeinen Dom als derbförmigen Hallenbau von stattlicher Wirkung; Lucca bildete nach 1320 bas alte noch mit Emporen versehene Gotteshaus in neuen Stil weiter. Der Dom ju Groffeto in den Maremmen, 1293 vollendet, ans rotem und weißem Marmor, ein Wert bes Sogo Ruftichini and Siena, gehört ber gleichen Richtung an.

In der Grundbehandlung ist diesen Kirchen allen eine große Schlichtheit eigen. Raumgroße, weite Sallen, nicht eine Rulle baulicher Glieber ftrebte man au. Der Geift ber Brebiger und Bettelmonche lebte in ben Meistern, in ben um alle Ginzelheiten besorgten Stabtgemeinden; ein der autiken Weltaufigffung fich näbernder Rubmegfinn, der nach Größe, nach Formvollendung, nach einer den machienden Gemeinden, ben polfgreichen Städten angemeffenen Raffungsfraft für viel Bolf binlentte.

Auch den Toten gönnte man diese Borgüge der neuen Kunft. In Giovanni Lisanos Hauptwerk, bem Campo Canto gu Pija (1278-1283, im 15, Rahrhundert vollendet) tritt bies bentlich hervor. Der Gedanke, einen Prachtfirchhof zu ichaffen, führte gur Erichließung eines Kreugganges, eines Klofterhofes ohne Klofter für die Lafentoten. Es ift biefer Gebante ichon ein alterer. Sier aalt es ein 126,6 m langes, 52 m breites Viereck mit einer Mauer und an deren Innenfeite mit einer Säulenhalle ju umziehen. 1188 foll Erzbischof Ubaldo 500 Schiffladungen Erbe vom Ölberge in Jerufalem nach Pija geichaft haben: Es geichab dies nach dem Berluft Berufalems (1187) mährend der Belagerung von Akton (1191 ein= Es follte also das verlorene Beilige Land nach dem seegewaltigen Bisa über= Neben dem Borbilde der Krenggange der Chriften mögen die Moscheenhofe tragen werben. der Mohammedaner auf die Anlage eingewirkt haben. Aber die Breite der Umgänge (10 m), die lichte Klarheit der Rundbogenhallen find Schöpfungen jungitalienischen Wefens; jenes heiteren Ernstes, ber bas zu eigenem Bolfstum fich burcharbeitenbe Bolf auszeichnet. Es weht ber Geift eines Thomas von Agnino in diesen Ballen, ein Streben, mit an ber Philosophie der Alten geschärftem Denken die Glaubenslehre zu einem einheitlich klaren Gebäude aufzurichten, zu einem inneren Frieden durch die gläubige Erkenntnis des Aber-

1882

Der Dont

1991 Der Campo

Santo ju Bifa.

Durch Arnolfos Thätigkeit trat Florenz mit in den Wettbewerb. Schon ftand bort bie große Bettelordensfirche Sta. Maria Novella. Arnolfo fügte, wie schon gesagt, Sta. Croce ju Florenz, hinzu (seit 1294), die größte unter diesen Saalkirchen Italiens. Von ihm ist auch der Dom Sta. Maria bel Kiore zu Florenz entworfen (1296). Freilich erhielt fich fehr wenig von dem, was er thatsächlich aufführte: nur die westlichsten Teile ber Mauern der Seitenschiffe gehören ihm an. Denn der 1357 begonnene Ulmban überbot feine ohnehin mächtigen Bauabuchten. Dem Niccolo bot die Niesengröße antiker Bilduerei selbst in dem unreinen Abglanz der 1883.

natürlichen, durch Runft zur inneren Rube zu gelangen.

spätrömischen Steinfärge den Auhalt zur felbständigen Entwicklung. Die Maler befagen nur die Kunft ihrer griechischen Zeitgenoffen, an der fie sich hätten bilden können. Das heißt, die Maler, die im Orient thätig waren, drängen auch nach Toskana vor. In Florenz schuf Cinflusse. Andrea Tafi (geb. nach 1250, 🕆 nach 1320) die Christusgestalt in der Kuppel der Tanf m. 1042 a. kirche mit Hilfe des aus Benedig gekommenen Griechen Apollonios. Die Formen bleiben ftarr, leblos, durch heiligen Gebrauch festgelegt, ohne inneren Ansdruck. Mit bem Gingreifen der Bettelmönche ändert sich rasch die Sachlage: Die Inngsrau des Gnido da Siena in S. Domenico zu Siena ist zwar nicht von 1221, wie die Inschrift darauf sagt, da die Kirche erst 1225 begonnen wurde, sondern wohl erst von 1271; sie zeigt zuerst ein freilich durch Abermalung gesteigertes Durchbliten heiterer Anunt durch den verdroffenen Ernst der alten Ahnlich bei dem erften berühmten Meifter ber florentinischen Malerei, Cimabne (geb. um 1240, † nach 1302), dessen Jungfrau in der Akademie zu Florenz freilich noch an Selbständigkeit arm ist. Sein Christus zwischen Johannes und Maria in der Halbkuppel des Douichores zu Pifa, ein Werk fpater Zeit, erweift fich noch völlig im alten Stile befangen. Es scheint fast, als habe die idealistische Weltauschamma gerade solchen typischen Aufgaben gegenüber die alte Strenge noch gefordert; nämlich dort, wo es sich um Kultbilder handelte.

S. Miniato zu Florenz besitzt einen Christus zwischen den Evangelisten-Symbolen von 1297

Cimabue

noch im vollen herben Ernst alter Kunst; Nom besitzt in den Mosaiken am Chor von S. Giovanni in Laterano ein Werk, das wenigstens 1290 erneuert wurde durch Jacobus Torriti, einen Mönch, der den heiligen Franziskus in das alte Werk einschob. Bon demselben ist das Mosaik im Chor von Sta. Maria Maggiore (1295 vollendet), bei seisen Anklängen zu jugendlich belebter Kunst; doch noch vor allem ein Schaustück der verderbten Kirche, geschaffen sür jenen Kardinal Giacomo Colonna, den zwei Jahre nach der Vollendung der Bannstrahl des Papstes Bonisacius VIII. tras.

Die Geburtsstätte der toskanischen Kunft ist aber S. Francesco zu Usisis, diese wunders bar segensreiche Pstanzung der Bettelmönche, dieser Ansang erneuter Bersöhnung des Kirchenstums mit dem aufstrebenden italienischen Bolke. Hier trat unmittelbar neben Cimabue bessen größerer. Schüler Giotto (geb. zu Florenz 1267?, † 1337).

1896, Giotto.

Man kann die Fähigkeit, Giottos gewaltige Seele zu verstehen, als eine Prüfung echter Kunstempfänglichkeit erklären: Wer seiner Weise sich hinzugeben vermag, obgleich er die technisch vollendeteren und inhaltlich vielseitigeren Werke der Nenen vor Augen hat, dem ist der Blick in das Wesen wahrer Kunst geklärt; der versteht den Unterschied zwischen einer persönlichen und einer schulmäßigen Kunst, zwischen einem unmittelbaren und einem erlernten Ausdruck des Empfindens.

1887. Cimabues Borarbeit.

Giotto war ein großer Maler, ohne daß er je gefällige Bilber geschaffen hätte. Ihm war es nicht hierum zu thun, sondern er wollte durch den Pinsel zu seiner Mitwelt sprechen. In C. Francesco zu Affiji galt es, das Leben des Heiligen den Beschauern zu vergegen-Und zwar vor Männern, die diese felbst noch kannten; für Beschauer, die die Borgange teilweise miterlebt hatten. Diese Unmittelbarkeit der Aufgabe wirkte schon befreiend. Man durfte nicht griechische Bilder nachahmen, wollte man nicht dem erwachenden Wirklichkeitsssinn ins Gesicht schlagen. Schon die Darstellungen ans dem Leben Christi in der Unterfirche, die breiter, schematischer sind als die den Franziskus behandelnden, vielleicht Angendarbeiten von Cimabne, zeigen neue, lebendige Züge. Spätere, dem Meister mit größerer Sicherheit zuzuschreibende befinden sich im Querschiff und Chor der Oberkirche. Sie waren bem heiligen Petrus, der Maria und dem heiligen Michael geweiht, brachten Vorgänge aus beren Leben und aus der Apokalypse. Überall erkennt man die hemmende Fessel der Überlieserung; den feststehenden Gesichtsausdruck, die gleichmäßige Behandlung von Haaren, Händen, Gewand; die mangelnde Festigkeit im Knochenbau, die überall dort entsteht, wo es den Künstlern an Kenntnis des Nackten fehlt. Uber doch geht ein großer Bug durch die Geftalten, der weniger im Gesamtbild als in den einzelnen Menschen hervortritt. Gie erscheinen von einer inneren Leidenschaft beseelt, die ihres Besens Starrheit durchbricht; die typisch bewegten Glieder in neuen Schwung bringt; die Bewegungen als augenblickliche, die Stellung als eine gufällige, nicht statuenhafte erscheinen läßt. Richt wird die alte Form der Kunft Cimabue zu eng; fie gilt ihm noch als Grenze des Schaffens. Aber er fühlt ichon, daß der Kunft ber überlieferte Inhalt nicht mehr ausreicht. Indem er ihn zu erweitern strebte, drang er unversebens über die alten Gebiete hinaus. Der vom neuen Wirklichkeitssinne Erfaßte wollte das überlieferte Göttliche verstanden, innerlich erlebt haben; und erkannte, daß er es aus fich beraus ichaffen muffe, um es gang zu gewinnen.

1889. Giottos Art,

Giotto seth hier ein. Er schreitet bewußt über die Grenze des Alten hinweg. Er fragt nicht danach, wie der zum Vilde gewählte Gegenstand bisher dargestellt worden sei; sondern er sucht sich zu vergegenwärtigen, wie er sich wohl zugetragen habe. Seine Vorbilder sind nicht die alten Miniaturen, sondern er findet sie auf der Straße. In den Fresken der Unterkirche von Assis, die um 1295 entstanden sein dürften, erkennt man, daß ihn, wie Niccolo Pisand die Antike anregte, den Faltenwurf einsacher, den Gesichtsausdruck größer,



Der Deil, franciscus predigt den Bögeln

gresco con Gictio in S. grancesco de Unin. Nach des Perofi incidana d., Urundel Society



die Bewegungen sachlicher zu gestalten; in den Fresken der Oberkirche gewinnt er selbst die Freiheit, durch die seine Kunst die Zeitgenossen zu befreien vermochte.

Zunächst belebt er den Sintergrund : Er erweist sich als ein begeisterter Freund gotischer Architektur. Aber er ift auch hierin volkstümlich. Nichts von Burgundergotik, Cifterciensertuuft. Wenn fremde Anklange sich zeigen, so folche aus dem Süben Italiens, aus der farbig reichen, mit Steineinlagen verzierenden Urt ber Balermitaner. Dit offenem Muge fieht er auf das Alte: Seine Hintergründe werden bald zu eigenen Entwürfen zu Prachtbauten, bald zu Darstellungen älterer Werke mit bentlicher Beobachtung ihres Stiles. Hänfig erscheint Landichaftliches: Der Baum, die Pflanze, der Jels kommen zu Ghren. Giotto findet nicht das rechte Berhältnis vom Menschen gur Umgebung. Die Regeln der Verkurzung in der Ferne find ihm nicht geläufig, aber er sucht doch ein Neben- und Hintereinander darzustellen; es gelingt ihm, nicht zu fern Stehendes richtig hintereinander zu feben und zu zeichnen: Man febe seine "Bekehrung bes heiligen Sieronymus". In den Gewandungen mahr zu fein, ift ihm Gefet, ja er liebt die Gegenstände, in benen er seine Zeitgenoffen biefen felbst vorjühren fann. Aber all dies sind die Außerlichkeiten seiner Kunft. Der gewaltige Ginfluß, der von ihr ausströmt, liegt in der inneren Beseelung, in der Unmittelbarkeit des Empfindens. Bier fagt nicht Giner in findlichem Glauben fein Gebetlein ber, fondern ichildert ein felbst Ergriffener in feelischer Klarheit seine Beziehung gn Gott, gu ber ihn umgebenden, geliebten Welt feinen Glanben.

Der heilige Franz predigt den Lögeln. Zwei Bäume, auf der Wiese, darunter die verjammelte Gemeinde kleiner Sänger, hinter dem Heiligen ein Mönch in der Bewegung des Staunens: Das ist alles kindlich erzählt, einfach, von geringer Kunst und Beobachtung. Nun aber ber Beilige: Wie er fich neigt; wie er belehrend bie Rechte und erklarend bie Linke bewegt; wie ernst er ichaut und wie so gang feiner Anfgabe hingegeben er fich völlig ben Bögeln widmet; das ist jo inniglich vom Künstler erschaut; das zeigt Giotto als Riesen fünstlerischer Empfindungsfraft. Dies als Beispiel. Der Maler hat eben bie ganze Reihe menichlicher Seelenguftande fennen gelernt; er hat fich und andere beobachtet; er hat erkannt, daß man aus ben Mienen und Bewegungen gu lefen und beren Sprache festzuhalten vermag. bamit man fie aus feinen Bilbern lefen konne; er zeigt, bag bie Malerei nicht nur angeren Borgang, fondern auch innere Seelenerlebniffe darzustellen vermag; daß der Mensch nicht nur bas Ergebnis ber Chöpfung, fondern and bas feiner eigenen Bergensträfte ift. Go ift Siottos Runft gleicher Burgel mit bes beiligen Franz firchlicher Anichanung : Aus ber Formel jur feelischen Durchdringung; ans dem Streit um die richtige Saffung der Wahrheit gum Streben nach Gemutärnhe im Glanben; aus der Strenge vorgezeichneter Regel zur Frendigfeit in liebender Hingabe.

War in den Fresken zu Assistanerkirche als ein Denkmal für den Stifter ist und zwar nach vieler seiner Anhänger Meinung ein zu prunkendes; so konnte (Viotto in Sta. Maria dell' Arena zu Padua (seit 1302 erbaut) einen Ban ganz nach Winsch der Zeit schaffen: Sin Saal, vier Wände, darüber das rundbogige Tonnengewölbe. An einer Schmalseite eine (spätere?) spitzbogige Chorkapelle, an einer Langseite Fenster — fonst uichts als das Gestühl und die Kanzel; dagegen Wand und Decke gefüllt mit Vildern, auf denen in drei Reihen übereinander Vorgänge ans dem Leben Mariä und Jesu dargestellt sind. Man kann sich fragen, ob diese Darstellung überall der heiligen Geschichte würdig sei; ob die heilige Anna wirklich als spinnende Alte darzustellen; ob die Vorgänge beim Waschen der nengeborenen Maria so menschlich richtig wiederzugeben nötig waren; ob der sette Küfer seine Imgenprobe am Wein der Hochzeit zu Kana zu machen habe. Gewiß wäre auch hente noch Vielen diese heitere

Behandlung der biblijden Thatjachen, ihre Übertragung in das Gleichzeitige nicht erträglich; ginge sie nicht einher neben Zengnissen best tiefften Ernstes, die sich nicht minder unbefangen geben: Das ichmergliche Selbstversenken des Joachim, als er zu feiner Sürde guruckehren ung; die Junigkeit und doch wieder herzhafte Chrlichkeit der Begrüßung zwischen diesem und Anna: die Seelenmalerei der Stimmung bei der Begegnung der beiden in Hoffnung sorgenden Frauen in der Heimsuchung; aber auch wieder die Selbständigkeit und Große des Schönheitsempfindens in der Grablegung und der Kreuzigung — all das erklärt, warum Boccaccio von Giotto fagt, die Natur, die Mutter und raftlose Werkmeisterin aller Dinge habe nichts hervorgebracht, bas der Maler nicht aufs ähnlichste wiederzugeben vermochte; warnm Vasari noch im 15. Jahr= hundert von ihm sagte, mit ihm sei die neue und echte Kunst ins Leben getreten; warum Dante ihn und feinen Borganger Cimabue als Beweis bafür auführt, wie rasch in aufblühenden Zeiten der Ruhm des einen durch andere verdunkelt werde.

Waren auch Padua und Affifi Hauptstätten von Giottos Kunft, fo blieb er boch feinem ganzen Wesen nach Florentiner. Die Franziskanerkirche Sta. Croce zu Florenz ist seiner Werke und jener feiner Schüler voll. Ginft füllten biefe ben gangen Bau, jest find fie, teilweise erst im 19. Jahrhundert von der Übertünchung befreit, immer noch in bedeutungsvollen Resten erhalten: Wieder ergählt der Meister. Er gliedert die Wände in Bilberreihen und schafft fich Plat, um das gange Leben des zu feiernden Seiligen dem Beschauer vorzusühren: In ber Cappella Peruggi ift es die Geschichte Johannes bes Täufers, in der mit bewunderungswürdiger Schärfe bie grausigen Vorgänge geschilbert find: Der Geiger und die tanzende Salome neben bem Henker, der ben Kopf des Heiligen vorzeigt; die Tochter mit biejem Ropfe vor der Mutter knieend; die von tiefer Erregung erschütterte Gruppe auf der himmelsahrt bes Johannes. Dann in der Cappella Bardi eine breiter ausgeführte Geschichte aus bem Leben bes heiligen Frangistus. Uhnliche Bilberreihen in ber Safristei, jest in ber Afabemie. Dort auch die thronende Jungfrau aus der Kirche Dgnisanti. Kleinere Werke an verschiedenen Kirchen und Sammlungen; dazu eine Fülle ber Schnlarbeiten, namentlich in der Cappella dei Sotteranei und Cappella Berdi, in Sta. Maria Novella zu Florenz, in Sta. Chiara zu Neavel.

1889. Giptips Bebeutung

Denn vom Tage der Geburt jener neuen und echten Runft gab es keinen Rünftler für die Zeit. mehr, der sich unbeeinflußt ihr genaht hätte. Die nüchterne, verständige, wie man ein halbes Sahrtausend später gesagt hätte, rationalistische Bauweise ber Monchefirche hatte bem Maler eine ganz neue Aufgabe jugewiesen. Er entrang dem Baumeister die Führung: Richt Bauaruppen, sondern Bildflächen leukten die Ausmerksamkeit auf fich. Statt ber in Fenfter aufgelösten Bande ber nordischen Sotik solche von ruhiger Breite; statt bes Aufstrebens lange. waarechte Bauder; ftatt bes Sinwirkens auf mächtigen Raumeinbruck, bes Gefangennehmens der Seele durch übermächtige Größe das Hinlenken auf das Begreifen, auf das liebevolle Berstehen des vorbildlichen Lebens ber Heiligen; ftatt des Wunders der Meije die Seelforge, das zum Glauben gewinnende Wort und Bild.

Giotto als

Giotto war auch ein Baumeister erften Ranges. Er ware ein folcher gewesen, auch Giotio als Baumeister, wenn er inur die Hintergründe zu seinen Bildern entworfen hätte. Seine Schanseite von C. Damiano zu Uffifi auf ber Beweinung bes heiligen Franziskus burch bie heilige Klara, jene auf dem Wunder des heiligen Nitolaus, feine Innenansichten mit reichen Wölbsustemen, wie auf der Erscheinung in Arles, in der Bifion des Angustinus, seine Balafte, wie in der hulbigung des jungen Franzisfus, in der Bision des Palastes, stellen den Unterschied in der fachlichen Erfemitnis ber Wirfung bes Baues zwischen bem wenige Jahrzehnte jungeren Bergt. S. 558, Franzosen Billard de Honnecourt und bem Italiener dar, wie oft hier die Rlarheit des Sehens ben Florentiner vor perfpektivischen Gehlern, vor bem Sichverlieren in Die Ginzelheit behintete.

Das große Hauptwerk der blühenden Handelsstadt am Urno, der Dom Sta. Maria del Miore, unterstand dem Künstler nur zwei Babre, 1334 bis zu seinem Tobe, 1337. Stadtherren erklärten für zwechdienlich und gut, daß ein genbter und berühmter Mann ihn leite und bag es feinen in ber Stadt gabe, ber Trefflicheres gu leiften vermöge, als ber von der Baterstadt mit Liebe aufzunehmende und hochzuhaltende große Kunftler Giotto. Schon Bergl. C. 579 feit 40 Jahren war der Dom im Bau, den bis 1300 Arnolfo di Cambio leitete. begann mit bem Langhause, mußte bies aber bald liegen laffen, ba Unruhen die Kräfte ber Stadt minderten. Dem Giotto weift man nur die Bekleidung mit Marmorplatten gu, Die an fich gwar reich und anmutig, architektonisch im weiteren Sinne aber kaum als große Leiftung zu nennen ift. Sober fteht die Befleibung bes von Giotto 1334 begonnenen, freistehenden Glodenturmes. Aber auch hier war ihm nur vergönnt, den Sociel auszuführen, beffen bildnerischer Schmud von Undrea Bifano stammt.

Dieser Meister (geb. zu Pontedera 1270? + 311 Orvieto 1349) brachte die in Pija be-1891. Andrea gonnene Reubelebung auch der Bildnerei nach Florenz. Er scheint um 1300 Gehilfe des Giovanni Bifano am Dome ju Bifa, bann in Benedig thatig gewesen gu fein. Gein Berdienst ist die völlige Befreiung seiner Kunft vom antiken Borbild, namentlich auch von der Überfüllung des Flachbildes mit Gestalten, wie die Pijaner Schule sie den Steinfärgen der Römer entlehnt hatte; das Jufammenstellen mehrerer Borgange in einem engen Rahmen. Er verließ auch die gewaltsamen Darftellungen, die heftige Bewegung und geht damit von der Tonart bes Dante gu jener bes Boccaccio über: Gin liebenswürdiger Ergabler voll jeelischer Beiterkeit. So erweist er fich an bem allein ficher ihm guguweisenden Werke ber Brongethure ber Tauffirche von Florenz (1330-1339), auf ber in 28 Flachbilbern bie Geschichte Johannis bes Täufers bargestellt ift. Sie murbe als ein Bunberwerk in jener Zeit fturmifch gepriefen; ift noch heute mirkigm durch herzenswarme Naturliebe, durch Annut und Frijche.

Der Tob Giottos machte Andrea jum Baumeister bes Glockenturmes (1337-1342) am Dome, den er bis zur Höhe des Gefinfes unter den Fenstern nach eigenem Plane fortbaute. Schon hatte er enticheibenden Anteil an den Flachbildern des Giottoschen Sockels gehabt: Sie geben in wunderbarer Klarheit der Form und in noch mehr erstaunlicher Innigkeit hinsichtlich ber Bewegung, dem raschen Erfassen der ansbruckvollften Körperhaltung einen ebenso großen Umichwung als im Inhalt: Diese Werke erzühlen nicht Geschichte, sondern das ichlichtefte Menichentum; fie bringen weder Seilige noch Bermenschlichung von Gebanken. sondern Dinge aus der Birklichkeit. In einer der Darstellungen wird die Bildnerei geschildert: ein Mann, ber mit vorsichtigem Klöppelschlage, völlig an sein Werk hingegeben, ein kleines Standbild vollendet; in einer anderen das hirtenleben, ein Bild behaglichen Daseins; in allen aber bringt Andrea ein veredeltes Menschentum, eine wahre Entdeckung des Wertes der künstlerisch gesehenen Natur.

Uhnliches findet sich an der Schauseite des Domes zu Orvieto (begonnen 1310). deren Leitung 1347—1349 dem Andrea unterstand, und zwar hier namentlich in der ammutsvollen Darftellung ber Schöpfungsgeschichte.

95) Die oberitalienische Gotik.

Gine vermittelnde Stellung zwischen Toskana und Deutschland nimmt jene Gbene ein. in ber bamals recht eigentlich die Sutscheidung im Kampfe zwischen Raiserkrone und Papfitum lag; jene Entscheidung, die dem Bürgertum zum Sieg verhalf: Oberitalien. handelte es fich um ein Land, in dem die nukirchlichen Gedanken tiefen Boden geschlagen hatten, auch hier war die Rückführung des Bolkes zum Glauben ein dringendes kirchliches Webot. Die diefem Zweck bienenden Orden fanden alljeitig Schut. Aber fie faßten zu tief

1892. Das Land. Burzel; rasch wurden sie, eng verschniolzen mit den städtischen Juteressen, ein Kampfinittel gegen die Gewalthaber, namentlich gegen die deutsche Oberherrschaft.

1893. Der Frangis: tanerorden. fana.

1994.

Orbent=

firden ber Emilia.

202. 1839.

W. 1864.

Der Franziskauerorden trat im Norden Italiens in andere Verhältnisse als in Tos-Dort war er ein Erzeugnis bes Bobens, ein Ergebnis ber Bolfsstimmung; hier ift er ein sich zur Selbständigkeit rasch befreiendes, politisches Rampfmittel in der hand ber leitenden Parteien. Er erscheint daher auch hier minder zielklar in seinen kunftlerischen Kormen, minder streng gebunden an die Regel; es nähern seine Kirchen sich früh jenem Ideal, dem auch die Kathedralbauten nachstrebten. Un S. Francesco zu Bologna (1236 bis 1245) endet das bafilikale Kreughaus mit einem aus bem Sechgehned gebildetem Chor mit Umgang und rechtwinkligen ausstrahlenden Kapellen. S. Antonio zu Kadna (1232 begonnen, 1307 vollendet, 1350 mit den vorderen Kuppeln, 1424 mit der siebenten hinteren Kuppel Bergl. S. 565, versehen) ist wie S. Francesco in Ujuji keine Klosterkirche, sondern ein Denkmal für den Bergl. S. 573, 1231 gestorbenen, großen Beiligen ber Franziskaner. Die Bermandtichaft bes Baues mit S. Marco in Benedig und St. Front in Perigueur ift auffallend, boch bleibt ber Grund, warum man fich biefer Form zuwendete, unaufgeklärt. Der Umstand, daß der heilige Untoning in Toulouse und Montpellier lehrte, in Subfrankreich bas Sauptgebiet seiner bekehren: ben Thätigkeit suchte, ist vielleicht nicht genug hervorgehoben worden. Es wirken hier mahrscheinlich französische Formen nach, die eine Fortentwicklung etwa von St. Serge in Angers auf Grund der Kormbehandlung von St. Kront darstellt. Der Chorban entstand erft 1263-1292, errichtet nach Art ber Kathedralen, mit Umgang und 9 Kapellen, und ift

S. Francesco zu Modena (1244 begonnen) ist breischiffig; S. Francesco zu Piacenza (1240) hat sogar ein breischiffiges Querhaus und ein Chorhaupt mit Umgang und Kapellen. Die brei Schiffe bes Langhauses bedt eine mächtige Schauseite. S. Francesco bel Prato zu Parma (um 1230 begonnen, vor 1298 vollendet), ist dagegen eine dreischiffige Basilika mit Holzbede, ohne Querichiff und drei überwölbten Apsiden, fowie feitlichen Kapellen zwischen ben Strebepfeilern.

wohl ursprünglich nicht so beabsichtigt gewesen.

1895. Die Lombarber.

Ahnlich die lombardischen Ordenskirchen, an der Spize jene von Mailand, der Borfämpferin im Ringen der Städte nach staatlicher Selbständigkeit. Wieder wurde die höchste Anstrengung zur Schaffung weiter Räume gemacht; S. Francesco (1256 begonnen) hatte drei Schiffe und 12 Joche, übertraf an Länge alle älteren Kirchen (abgebrochen), S. Marco (1252 errichtet, 1310 ber Glockenturm), ben Augustinern gehörig, hat ebenfalls bie lange gestreckte, breischiffige Unlage. S. Francesco zu Cremona (1290, Chor mobern), zu Mantua. au Bavia, Ferrara bekunden dieselben Formen. Alle sind schon trop der Ordensregeln und ber sich wiederholenden strengen Unordnungen bes Generalkapitels überwölbt. S. Francesco zu Reggio, Brescia, Gubbio; S. Stefano und Sta. Maria del Carmine in Benedig, S. Martino maggiore in Bologna u. a. m.; in S. Francesco in Mantua (1304 vollendet) ift das Mittelschiff schon überwöldt, sehlt das Querhaus und trat an die Subseite ein viertes Schiff mit anftoßenden Rapellen. E. Fermo maggiore in Berona (1312-1313) erhielt seit 1319 eine großartige, 16 m weit gespannte Holzbecke im Schifffiels bogen. Sta. Enfemia daselbst hat eine gewaltige flache Decke. Und zwar übertreffen biese aufs vornehmfte gegliederten, farbentiefen Erzeugnisse bes Holzreichtums ber Alpen bie Wölbungen an Bracht, namentlich aber an Feierlichkeit nicht unerheblich. Der alte offene Dachstuhl war ein Zengnis bewußter und gewollter Armut; hier zeigt fich eine nene, wohl bem Saalbau entlehnte Prachtentfaltung.

1896. Benetien.

Im Dien tritt Benedig hervor, damals nach der Eroberung von Konstautinopel (1204), nach Aufrichtung bes lateinischen Kaiferreiches in höchstem Ruhm, ber eigentliche Träger bes von Rom geschürten Kampfes mit dem Often, wenngleich von völliger Selbständigkeit kirchlicher Bevormundung gegenüber, konnte es aus ber Erstarkung bes Bolksbewußtseins nur 1250 murde der Grundstein zu der dem heiligen Frangistus, auf deffen perjönliches Bitten überlassenen Grund und Boden, errichteten Kirche Sta. Maria gloriosa bei Frari gelegt. Es ist dies zwar eine auf Säulen gewölbte Bafilika, doch mit fehr hohen Seitenschiffen, Querschiff von je drei ichmalen Jochen und entsprechender Zahl ber Kapellen neben dem Hauptchor. Es ist mithin der toskanische Grundriß mit dem nordischen Onerschnitt in einer Weise verbunden, die bereits den Berfall der Ordensstrenge verkindet. Und wirklich murbe das Schiff erst 1328-1335 von dem Dominikaner Niccolo ba 3mola Bei bem rämmlichen Eindruck spricht hier so wenig wie in Toskana das Querschiff mit, das nichts ift als eine Borhalle vor den Seitenkapellen. Die Dominikanerkirche S. Giovanni e Paolo (1234 begonnen, 1395-1430 völlig erneuert) folgt diesem Vorbilde, Sta. Anastasia in Berona (1290—1295 und 1307—1422 erbaut), S. Niccolo in Treviso (1303 begonnen, 1318—1348 von Niccolo da Imola vollendet), mit flacher Decke; S. Lorenzo, die Franziskanerkirche von Vicenza (1280) und Sta. Corona, die dortige Dominikanerfirche (1260—1300) und andere, zeigen gemeinsam das Streben nach stattlicher Raumentfaltung. Sie stellen in erster Linie einheitliche Gale bar, indem die Stugen thunlichft schwach gebildet wurden.

Das Ergebnis, die Wiederaufgabe der Sonderstellung des Ordens, war, daß nun auch Dome, wie der zu Berona, fich den gewonnenen Borteilen erschlossen. Die in Italien heimische Raumfunft bemächtigt fich ber in ben Ginzelheiten wesentlich umgestalteten Gotif, um biefer ein volkstümliches Gepräge zu geben. Der Gebanke bes Predigtsaales schwindet aber unter biefen kunftlerischen Bestrebungen mehr und mehr aus bem Kreis ber Biele ber nun gu Macht und mit diefer zu herrschfüchtigen Bestrebungen gelangten Orben.

1897

In der Bildnerei schließt sich die Entwicklung unmittelbar an das Grabmal des heiligen Dominikus in Bologna. Nicht nur in den Formen ist dieses merkwürdig, sondern auch dem Der Heilige mar 1221 gestorben, 1233 murden seine Gebeine nach Bologna überführt und alsbald begann die Arbeit wenigstens für den Steinsarg in weißem Marmor, auf dem in 11 Flachbildern das Leben dargestellt wird: Es waren Dinge zu schildern, die dem Künftler, Niccolo Pifano, ummittelbar vor Angen standen; Menschen, die er von Angesicht 1898. Die Riani und zu Angesicht kannte; Handlungen aus der mimittelbaren Zeitgeschichte. Man erkennt den ihre Schule. herzhaften Wirklichkeitssinn, der die Dominikaner jener Zeit belebte: Der Kampf gegen die D. 1878. Keter, die Siegesfreude, die Zuversicht der neu gestärkten Kirche tritt deutlich hervor. Arnolfos Grabmal des Kardinals de Braye († 1280) zu Orvieto, an Giovanni Bisanos Grab des Papstes Benedikt XI. († 1304), dem eines Dominikaners in S. Domenico zu Berngia, in jenen bes Enrico Serovegno († 1328) in ber Arena gu Padna, im Steinfarge Kaiser Heinrichs VII. († 1313) im Campo Santo zu Pija (von Tino da Camaino, 1315), in jenem des Bischofs Antonio d'Orso, † 1336 im Dom zu Florenz (von demselben), auf dem zuerst die Leiche sitzend dargestellt wurde, in mehreren Grabmälern des in Pistoja und Casole thätigen Meisters Sano, namentlich aber im Denkmal des streitbaren Bischofs Guido Tarlati im Dom zu Arezzo (1327—1330), die von den Sienesern Agostino di Siovanni und Angelo di Bentura geschaffen wurden, entstand eine fortschreitende Reihe von Werken, an benen sich die entlehnten Formen antiker und nordisch-gotischer Kunft mehr und mehr unter sich zu einer oft trockenen und herkömmlichen Idealform ausgestaltete. Der dauernde Wert dieser Arbeiten gipselt aber in dem wahrheitlichen Erfassen der Geftalt bes meist langgestreckt liegenden Toten und in der erzählenden Darstellung in den beigegebenen Flachbildern. Bo die Wahrheitsliebe fehlt, ift felten ein frischer Ing erreicht, wo

fie, wie am Denkmal zu Arezzo, überwiegt, entsteht eine Schöpfung nicht nur von sachlichem, fondern auch bei manchen Fehlern von höherem künstlerischem Wert.

Nach dem Norden trug der Pisaner Giovanni di Balduccio diese Richtung. Bon ihm ift das Grabmal des Azzo Biscouti († 1339), Mailands erstem guten Herrscher aus feinem Geschlecht; jenes des Lanfranco Settala († 1243) in S. Marco; und des Dominikaner Märtyrers Fra Pietro da Berona († 1252) in S. Eustorgio zu Mailand (1339 vollenbet). Schon herricht an biesem ein antiker Geist vor. 8 Tugenden tragen den Steinfarg, ber mit noch stärkerer Betonung als jener ber Orbensstifter bas Geschichtliche aus Bietros Leben ergählt. Chriftliche Heilige und Kirchenväter, über ihnen driftliche Sinnbilder, endlich die thronende Jungfrau zwischen S. Dominikus und Petrus Martyr unter Baldachinen: Gine Überfülle zierlicher Marmorgestalten, die alle anmutig, noch in ihrer Haltung gebunden, aber nicht geistig vertiest erscheinen.

1899. Die Comasten.

报. 1414.

Ahulich das große Grabmal des heiligen Augustinus im Dom zu Pavia (1362), das Werk des Giovanni di Ugo da Campione, eines Küuftlers aus weit verzweigter Steinmegenfamilie, deffen Sippschaftsgenoffen feit der Mitte des 13. Jahrhunderts von ihrer Bergl. S. 432, Heimat Campione am Luganersee die lombardischen Städte mit Künstlern versahen, in Bergamo, Berona, Mailand, Monza thätig erscheinen. Giovanni hatte schon 1340 an ber Taufkapelle zu Bergamo, an Sta. Maria Maggiore daselbst (1351 begonnen) gearbeitet, namentlich über dem Nordthor unter doppeltem, von einer Pyramide bekröntem Balbachin das Reiterbild des heil. Alexander (1353).

Berg l. S. 438, M. 1432.

In Verona erhielten sich vor der Kirche des S. Pietro Martire Steinfärge aus dem 14. Sahrhundert, an denen noch die griechische Auregung deutlich hervortritt; die man sogar für Werke griechischer Künstler gehalten hat. Man spürt noch wenig von italienischer Art. Standen doch die Beroneser Brüche roten Marmors im 13, und 14. Jahrhundert mit Byzanz in Handelsverbindung; war doch die Form der Steinfärge, ihr Schunck und namentlich ihr Aufbau orientalisch. Man liebte, sie an die Wände zu lehnen und mit Bergl. S. 438, einem auf Säulen ruhenden Baldachin zu bedecken: So jene an S. Pietro. Aber man entichloß fich auch, sie frei zu bilden, den Sarg auf einen hohen Sockel zu stellen und über biefem auf Säulen ben mit einer Pyramibe bekrönten Balbachin frei zu entwickeln. Werke stammen in Bologna ichon aus ber Zeit von 1265 an. Das besterhaltene, vor ber Dominifanerkirche ftebend, gehort bem 1300 verftorbenen Rolandino Laffeggieri an. Andere erhielten sich in Padua. Die Veroneser führten diese Form zur Vollendung. Un die Kirchwand der Geschlechtskapelle der Scaliger gelehnt, erhebt sich das Denkmal des Mastino I. († 1277), umgeben von Engeln und Heiligen. Nicht weit bavon bas mächtige Werk, bas dem Andenken des Cangrande I. della Scala († 1328) gewidmet ift: Gin fraftiger Baldachinaufbau, befront von fteiler Pyramide, auf der die lebensgroße Reiterstatue bes Bernichters ber Welfen steht. Gin Berk von merkwürdiger Kraft: Der auf ben Rücken gebundene mächtige Helm; die das Pferd ganz bedeckende Renndecke, die die Füße umschließt und somit dem Marmorbilde festen Halt giebt; ber fecte Umrif, der auf die Stellung gegen ben freien himmel berechnet ift - all das zeigt, daß an ber Darstellung des Menschen wie er ift, fich auch hier ber Meister zu hoher Selbständigkeit entwickelte. Dieser Meister war wohl ber Schöpfer auch bes Reiterbilbes zu Bergamo, Giovanni da Campione. Das Grab bes Maftino II. († 1351), zierlicher im Aufbau, ftärker gegliedert nach gotischer Weise und namentlich der prunkvollere Aufban am Grabmal (1374 vollendet) des Cansignorio († 1375) von Bonino da Campione führen den Gedanken weiter und zwar zu größerer Berfeinerung, wenn auch verminderter Kraft. Das Grab des Guglielmo da Castelbarco in S. Pietro Martire, ohne Reiterdenkmal, ichlichter, von vornehmster Einfachheit, deckt sich an Kraft und Würde mit dem des Cangrande I.

M. 1433.

1900.3 Ccaliger= graber.

Die Denkmale wurden vielfach zu Lebzeiten aufgestellt, von jenem Kürsten selbst bestellt, beffen Unbenten fie bienen follten. Es ist ichon beachtenswert, daß fie bie Formen bes Beiligengrabes einfach auf fich anwendeten, daß Canfignorio Eugel fich jur Seite stellte, wie dies beim heiligen Augustin ber Fall war, daß die Scaliger sich lebend und tot auf öffentlichem Plat zur Schan stellten. Die Kunft brang aus der Kirche in das burgerliche Leben, auf ben städtischen Markt.

Eine andere Gruppe von Denfmalen ift bescheibener. Sie stellt den Toten auf dem 1901. Graber verzierten Steinfarg ruhend dar, fo an jenem des Barnabo de Moroni in S. Fermo Maggiore in Berona; an jenem ber Carrara in ber Kirche bei Eremitani zu Padua; namentlich aber an jenen ber Bisconti zu Mailand. Dem Stefano Bisconti († 1327) ist in S. Custagio, in ber Kapelle bes heiligen Thomas von Aquino, ein prächtiges Werk biefer Art gewidmet, bas der alten Anordnung bes Wandgrabes das Stuten burch Saulen vom Fußboden aus hinzufügte. Ühuliche Werke schließen sich hier und in S. Marco an und erstrecken sich zeitlich bis ins 15. Jahrhundert. Jenes des Gaspare Visconti († 1434) gehört beispielsweise bieser Spätzeit an. Der grimme Barnabo Bisconti († 1385) aber ist es, der in feinem von Bonino da Campione (1370) geschaffenen Denkmal ein Werk so ganz nach dem Sinne jener ihrer Macht und ihrem Ruhm lebenden Gewaltherren schuf: Über 12 Säulen ein Steinsarg mit kleinen kirchlichen Darstellungen, das gewaltige Reiterbild des Fürsten, ein riesiges, schwerfälliges Pferd, dessen Beine absichtlich zu stark gebildet wurden. Denn wer dem Oberkörper in der Ruhe so viel Leben zu geben vermochte, der hätte auch Fehler dieser Art vermeiden können. Und dazu zwang der Fürst den Meister, sein Bild hinter dem Hauptaltar von S. Giovanni in Conca so aufzustellen, daß die Kirchgänger ihn anzubeten gezwungen waren. (Zett in der Brera.)

Nach alldem ergiebt sich deutlich, daß es auf die Dauer nicht der Geist der Askese und Selbstentäußerung mar, der in Oberitalien die Oberhand behielt. Nicht die Grundung eines neuen Monchsorbens anderte die kunftlerischen Berhaltniffe, sondern dort schritten fie fort, wo der die Orden gebärende Geift vertiefter Religiosität, innerlicher driftlicher Weltliebe ftark war. In Oberitalien kam es noch nicht zu einer tiefgreifenden Befreining ber Seelen. Auch in der Runft gehen neben tüchtigen Arbeiten noch viele von fehr bescheidenem Wert ber, Beugniffe bavon, daß bas Beste noch vereinzelt entstand, daß es vielfach aus ben Stammlanden der Kunft entlehnt wurde.

Chenso in der Malerei. Es gab zwar an vielen Orten Maler, die sich dem Giotto nähern, ohne ihn an Kraft zu erreichen. Ihre Werke erscheinen kleinlicher, gezierter. die der Bologneser Bitale und Lippo di Damasio und andere in verschiedenen Gebieten. Für die größten Leistungen bericf man Florentiner.

1902. Dalerei.

1903, Rom

Die Franziskaner und Dominikaner waren auch die ersten Orden, die kunktlerifc Rom eroberten. War der romanische Stil fast spurlos oder doch ohne Hinterlassung auch nur eines einzigen größeren Werkes an ber ewigen Stadt vorbeigegangen, hatten bort meber Bergl. S. 485, Die Klostergemeinschaften noch die Bischöfe, weber die Pfarrgeistlichkeit noch der Lapft ein Werk geschaffen, bas ben Taufenden in ber Chriftenheit entstandenen gleichkäme, fo errichteten bie Franziskaner doch an der ihnen 1250 überwiesenen alten Bafilika Sta. Maria in Araceli einen neuen gotischen Chor nebst seitlichen Kapellen im Auschluß an die ihren Büuschen gemäß flachgedecke, dreischiffige Anlage. Die Dominikaner bagegen bauten die alte Kirche Sta. Maria fopra Minerva (feit 1280) völlig um, und zwar burch Sifto und Riftoro. die ihr Florentiner Werk zum Lorbild nahmen: Sie unterscheidet sich im Grundriß wenig von den Klosteranlagen älterer Zeit, sie hat wenig Eigenartiges. Gerade in der ewigen Stadt verschwindet das Wefen der Ordensfirche unter der Bucht der Überlieferung.

Und bald barauf verließen die Bapfte Rom, um, an die frangofische Krone fich anlebnend, neue Mittel zur Erlangung der am Kanpf mit dem Kaisertum erichütterten Weltitellung zu fuchen. Rom verwaiste vollends.

1904 Süditalien

Noch schwächer erscheint ber Ginfluß ber neuen Orben auf bas Kunftleben im Guben Italiens. Hier benütten fie sogar vielfach cisterciensische Bauleute: Co an C. Francesco 311 Ferentino in den Bolskerbergen (1282 erbaut), S. Lorenzo zu Piperno (2. Hälfte 13. Jahrhunderts, nur auß 4 Rochen bestehende gewölbte Saalfirche), S. Toma d'Aguino zu Piperno (Dominifanerkirche, 1. Hälfte 14. Jahrhunderts, ähnlich, doch mit flach gedecktem Laughaus und gewölbtem Chor) und an anderen, um das Klofter Koffannova gruppierte Bauten. Der neavolitanische Bof bewarb fich um Giottos Dienste, aber von bem, was er für ihn ichnf. Bergl. S. 562, ift wenia erhalten. Sine eigene Bildnerichule tritt ebensowenig hervor, die alten klassischen Regungen erstickten unter ber neuen Bewegung, die hier Sigenes nur in bescheibenem Mage zu ichaffen wußte.

96) Die Beffelorden in Deufschland.

1905. Die

M. 1831.

Wefentlich andere Berhältniffe als in Italien trafen bie Bettelmonche in Deutschland. Dominitaner, Auch hier, namentlich im Rordwesten, unter der sich ftarkenden und beweglicheren Bevölkerung ber Städte, war bie Durchsetung mit unfirchlichem Leben eine ftarke. Raifer Friedrich II. lieh den Dominikauern als Glaubensrichter seinen Schup, obgleich er felbst der Anhängerichaft an mohammedanische Lehre beschuldigt wurde; ber offene Kampf gegen bie : Stedinger, die blutige Thätigkeit Konrads von Marburg beweisen, daß in bem gewaltigen Streite zwischen Kaisertum und Kirche auch bier die schlichte Singabe au ben Glauben fich Der Niederrhein, die Niederlande, die anstoßenden, vorzugsweise an den Rreuzzügen beteiligten Gebiete waren feit bem 11. Jahrhundert oft burch haretische Beweannaen beunruhigt worden und bilbeten jett auch den Ausgangspunkt für eine Denkart, bie vielleicht im Grunde nur frei und felbstbewußt war, ben Dominitauern aber als feberiich Die Lauen, die hinter der Fahne der Bersuchung herliefen; die der Kirche Entfrembeten, die der Geiftlichkeit Sunde von den Seilsquellen verjagt hatte; die Zweifelnden, bie in bumpfem Empfinden eine andere, reinere Glaubensform suchten; und bie bewußt vom Ratholizismus oder boch von der papstlichen Lehre Abgefallenen — all diese galt es, zur allein jeligunachenden Lehre gurudguführen. Die beispiellose Raschbeit, mit der fich ber Orden über gang Europa verbreitete, ift ein Beweis bafur, daß er zu jener Zeit einem Bedurfnis entsprach. 1215 war er gegründet worden, ichon 8 Jahre ipater hatte er in Krafan, 1225 in Bremen und Breslau, 1227 in Danzig, 1228 in Magbeburg, 1229 in Erfurt, Lübect, halberftadt, Leipzig, 1234 in Minden und Bunglau, 1236 in Samburg und Gifenach, 1241 in Soeft, 1245 in Lenwarben, 1246 in Ruppin, Ratibor und Riga und bald burch gang Deutschland feine Riederlaffungen.

1906. Tie

Nicht minder raich griffen die Franziskaner um sich, obgleich bei ihnen ursprünglich Franzistaner, eine starke Abneigung gegen die Mission in Deutschland bestand; wie benn auch sie zuerst von der Geiftlichkeit mißtrauisch betrachtet wurden: Man vermutete in ihnen Sendlinge ber oberitalienischen Keter. Rach einem ersten, vergeblichen Bersuch im Jahre 1216, erfolate 1221 eine zweite Miffion unter Cafarius von Beisterbach. Sie hatte befferen Erfolg: Augsburg, Burgburg, Mainz, Worms, Köln murden ihre Stütpunkte. Minister der deutschen Proving wurde 1223 der aus England kommende Albertus von Pifa. Bon hier aus wurden bie Konvente von Erfurt (1223), Braunschweig, Hilbesheim, Goslar, Halberftadt, Magbeburg (1225) gegrundet; feit 1224 entstand eine sachsische Custodie, an deren Spige Jakobus von Treviso ftand: Gotha, Mühlhausen, Arustadt, Rordheim wurden besiedelt. 1230 wurde die sachniche Custodie gur eigenen Proving, die von der Weser oftwarts bis in das Beibengebiet reichte: Die Rlöster zu Bremen, Lübeck, Stettin, Meiffen, Leivzig, Brandenburg (vor 1237), Goldberg, Breslau (1240), Berlin und zahlreiche andere waren bald gegründet. 1299 hatte die sächnische Proving allein 104 Rieberlaffungen. In allen größeren Städten hatte fie Sit, ihre Mönche gingen bei Stadtgrundungen im Weften mit ben beutschen Burften Sand in Sand. Das ganze Wesen des Ordens gebot ihnen eine von der Art anderer Orden abweichende Anlage ihrer Bauten. Gie wollten Geelforger ber Menge fein, den Armen dienen wie bem Reichen; üe wollten durch das Wort zum rechen Glanben weisen, nicht bloß durch musterhaftes Leben einen Aberichuft von auten Werken ichaffen. Sie brauchten gur Entwicklung ihrer Biele eine Bolksmenge, um diese besto sicherer zu erschüttern; sie trugen den Gottesdienst aus der Stille und Keierlickfeit der mystischen Dome in die Massen hinein. Bunder wirkte das volkstümliche Wort auf die oft unter freiem Simmel versammelten Borer. Man war es in jener Zeit wenig gewohnt, in öffentlicher Rede jum Glauben gemahnt zu werden; längst war die Predigt zum Berlefen einiger lateinischer Gebete herabgefunken. Nun schlug ein Bruder David, ein Berthold von Regensburg plotlich machtige Tone an, Bergenstone die zu Bergen gingen. Es brängte sich das Bolf um die auf freiem Weld, auf ben Kirchhöfen und Märkten aufgestellten Kanzeln; man hörte mit Entzucken ben flaren, wohlwollenden, ermahnenden Inhalt ihrer von Spikfindiakeit freien Glaubensichilderung. Denn bas ift ja ber Inhalt ber Reformation des heiligen Franz, daß er nicht das Hauptgewicht seines Thuns auf das Erfassen und Entwickeln bes kirchlichen Rechtes und ber Dogmatik legte; sonbern daß er bas Bolk lehrte, in dem alle Sekten einenden Glauben an die Gewalt der Liebe den eigentlichen Schwerpunkt des Christentums zu erkennen.

Bald mieden die Prediger die alten Kirchengebäude wie es scheint grundsätlich. Pfarrgeiftlichkeit fah ihre Wirksamkeit mit Mißtrauen und Cifersucht. Die alten Kirchen gur Pfarreigneten fich aber auch wenig für bie Orbenszwede. Schon maren fie überfüllt mit Altaren, beren einer vor jedem Pfeiler stand. Dort konnte fich nicht die Menge sammeln, dort war nicht ber Plat für eine Gemeinde, Die fich um den Reduer ichart. Es mußte eine felbständige Kirchenform gesucht werden, die nicht aus der alten Kirche hervorging, sondern unmittelbar bem neuen Zwecke zu bienen hatte.

Leider haben sich alte Klosterbauten in sehr geringer Zahl erhalten. Gerade diese

Stellung geiftlichteit.

1907,

störung verfallen. Unwillfürlich schaut man zunächst auf jene Klöster, aus benen die großen Lehrer des Volks hervorgingen. Die Würzburger Franziskanerkirche (1248—1256) ist der erste gotische Ban der Bischofsstadt, eine dreischiffige Anlage mit überhöhtem Mittelschiff, doch gemeinsamen Dach, flachem Abschluß von Chor und Seitenschiffen. Kreuzschiff und Turm fehlen. Die Decke war ursprünglich flach. Bene zu Regensburg, in der Bertholds Grabstein († 1272) liegt, lange Zeit das Ziel einer weithin greisenden Wallfahrt, ist ein schlichter, heller breifchiffiger Ramn mit niederen Seitenschiffen, an ben erst um 1300 ein Chor angebaut wurde. Das Krenzschiff und der Turm fehlen. Die Decke war flach, Strebepfeiler Die Säulen unter den Arkadenbogen find rund. Es ift also auch diefe Rirche im wesentlichen ein Saal, in dem die Stützen der Decke auf das geringste Onerschnittmaß zurückgeführt wurden, damit jeder den Reduer sehe. In Ersurt ist die Franziskanerwie die Dominikanerkirche ähnlich ausgestattet. Erst das 15. Jahrhundert brachte ihnen Gewölbe und bescheidene Türme. In Köln (1260 geweiht) ift die Dominikanerkirche, eine

dreischiffige Säulenbafilifa mit hohem luftigem Chor, die nach ber Sage die Bandwerfer in ihren Keierabendstunden bauten. Ühnlich viele alte Franziskanerklöster. An jenom zu Brandenburg (1237 gegründet) wird die gemalte Holzdede ausdrücklich erwähnt, die 1422

1908. Francis: städtischensönchischen Kirchbauten sind in Deutschland am meisten dem Umban und der Zer- fanertirchen. durch Wölbung ersetzt wurde. Zenes zu Kottbus (1300 gegründet) erhielt zum einschiffigen flachgebeckten Langhaus erft nachträglich ben Anbau von Chor und einem jublichen Seitenfchiff, jene zu Prenglau (Mitte 13. Jahrhunderts) ift ein rechtwinkliger, langgestreckter Saal ohne alle Gliederung, ähulich bie Augustinerkirchen zu Gotha (13. Sahrhundert), Grimma, bei denen die Decke in Holz gewölbt erscheint.

Überall gehören die Kranziskaner zu den frühesten Trägern der Gotik, und zwar einer anderen Form, als der nordfranzösischen. Es mijcht sich ein italienischer Zug ein: Das Hinwirken auf Raumgröße und das geringere Intereffe für die Ausnützung des technischen Gedankens ber Abertragung ber Laft. Die Franziskanerkirchen haben meift mehr Manermaffe, bas Streben geht auf bie Schaffung eines weithin offenen, gut umschloffenen, übersichtlichen und hellen Innenraumes. Der Umstand, daß überall das Querschiff fehlt, daß bei vielen Kirchen ber Chor erft nachträglich angebaut oder doch verlängert ift, muß beachtet werden.

Auch die Dominikaner bauten von vornherein gotisch und waren eifrige Vertreter des Stiles. Längst hat die Sage einen der Jhrigen jum Trager des Stiles am Rhein gemacht. Albert von Bollstädt, der große Gelehrte, foll den Chor der Dominikanerkirche gum heiligen Kreuz in Köln (1221 von ihm gegründet, 1262 geweiht, jett abgebrochen) nach den Gesehen der Geometrie errichtet haben. Thatsächlich war er 1245—1248 in Paris, wo er Gelegenheit hatte, die Gotif in ihrer Blüte kennen gu lernen. Seine Kirche war eine zweiichiffige Anlage ohne Querichiff mit einschiffigem Chor.

Die Regensburger Dominikanerkirche St. Blafins (1218 gestiftet, 1273 begonnen, 1277 vollendet), entstanden unter Alberts vorbereitender Mitwirkung, entspricht den Unordnungen am Mhein: Eine langgestreckte Basilika mit drei Chören, ohne Querschiff. Ahnlich jene zu Strafburg (1224 gegründet, 1254 Grundsteinlegung, 1260 Weihe, abgebrochen) dreischiffig mit einschiffigem Chor, jedoch 1307 zu einem Ban mit zweischiffiger Salle und zwei niederen Seitenschiffen erweitert. Un anderen Kirchen erfette man die breite flache Decke des saalartigen Schiffraumes durch Gewölbe und sah sich dadurch genötigt, eine Pfeilerreihe in dem Ban aufzustellen. Es kommt auch so zur zweischiffigen Anlage, die in vielen Fällen von vornherein planmäßig durchaeführt wird: Die zweischiffige Dominikanerkirche zu Augsburg hat jogar die seitlichen Kapellenreihen jener von Toulouse. Es giebt Landstriche in vergl. 8.571, Deutschland, wo die zweischiffige Bauform häufig erscheint, so namentlich in dem im 13. Jahrhundert kolonisierten Westen, in Mecklenburg, Brandenburg, Sachsen, Böhmen, Österreich, Steiermark, Tirol und zwar nicht nur an Bettelmonchskirchen, sondern an den diesen sich nunmehr anschließenden Stadtfirchen. Die Dominikanerkirchen zu Pirna, die Franziskaner firchen zu Dresben, Leipzig, zu Beihin in Böhmen mögen als Beispiele dieser Bauform gelten.

Zweischiffige Rirchen. M. 1857.

1909.

1910. Domini= tanertirchen.

Regel für die Dominikanerkirche scheint also die Anlage eines Baues von basilikalem Querichnitt gewesen zu sein, dem stets das Querschiff fehlt und an dem in der Regel der Chor der imngere. vielleicht jogar manchmal ber nachträglich an Stelle bes geraben Abschlusses gestellte Teil ift. Diefer Chor ift dann einschiffig ober breischiffig. Die nieberen Seitenschiffe find nach Diten entweder gerade geschlossen oder haben gesonderte durch Mauern vom mittleren abgeschlossene Chöre.

Der Zug der Entwicklung wendete fich jedoch der Hallenform zu. In Erfurt find bie Seitenschiffe icon jo hoch, daß der Gadem nur eine bescheidene Rolle spielt. Man begann vielfach das fübliche Seitenschiff zu erhöhen, während das nördliche oft durch den anstoßenden Krenggangflügel verdrängt wurde. So entstanden unregelmäßige zweischiffige Anlagen. In der Toulouser Kirche war der Westteil des Nordschiffes für die Ordensbrüder abgesondert. Deutschland scheint ihnen häufig der Plat über dem Kreuzgangflügel angewiesen worden zu sein, wo eine nach bem Langhaus sich öffnende Empore angelegt wurde. Der Bau wurde jo zur breischiffigen Salle.

Diese Empore hat ihrer ganzen Anlage nach nichts gemein mit der frühmittelalterlichen. Sie diente den Ordensbrüdern zur Teilnahme am Gottesdienst, stand also den Westemporen Bergl. S. 415, näher, die in Frauenklöstern ähnlichen Zwecken und der Abschließung der Schwestern dienten. Es ist mir nicht bekannt, daß für die Bolksmenge irgendwo von den Bettels und Predigers orden Emporen errichtet worden seien. Der Meggottesdienst war noch zu stark, um solche augebracht erscheinen zu lassen. Zwar wies der Grundriß der Rathedrale zu Albi auf die Form, wie sie angeordnet hätte werden können, aber diese fand erst im 15. Jahrhundert in Bergl. S. 547, Die Emporen von Albi aber bienten nie als Sachsen eine sachgemäße Fortentwicklung. Unfenthaltsort für am Gottesdienst Teilnehmende.

M. 1354.

Überall erkennt man das Streben nach größter Ginfachheit. Die Ergebuisse waren nicht 1912. von gleicher Ginheitlichkeit wie im Toskanischen; in zahlreichen Bersuchen, oft wenig kunftlerischer Ginjachbent Art, zeigt fich die Unficherheit über die Ziele. Dazu kommt, daß in Deutschland fich kein Boden für eine Bildungshöhe fand wie im gleichzeitigen Stalien. Auf G. Franziskus und Thomas von Aguino folgte dort Dante, auf Bruder Berthold und Albertus Magnus folgte hier der völlige Berfall des Schrifttums. Weckte in Italien die Bewegung den Geist eines ueuen Volkes, so traf sie in Deutschlaud zusaumen mit dem Zusanunenbruch des Staates, bem Kampfe aller gegen alle, dem Niedergang der kaiferlichen Macht und mit ihr der landesfürfilichen Herrlichkeit, sowie ber ganzen wirtschaftlichen Borberrichaft bes landsässigen Abels. Die Städte waren noch nicht stark genug zur Entwicklung einer auf die bürgerlichen Kräfte begründeten Berfassung; der hohe und niedere Adel hatte seine Herrschaft in selbstmörderischen Kämpfen verzettelt; die Kirche felbst, als der treibende Keil in der Zerbröckelung, verlor mit dem Niedergang der Kaisermacht an Zielvewußtsein und Halt.

Früh vergaßen unter diesen Umständen die Bettel- und Predigermöuche ihre eigentliche Aufgabe im Bamvesen. Wieder suchten sie durch Beschlüsse in den Generalkapiteln — jo die Franziskaner 1260 zu Narbonne, 1282 zu Straßburg, 1310 zu Ladua — dem eindringenden Prachtsimme Einhalt zu bieten. Sier so wenig wie bei anderen Orden danerte die Beichränkung an; die nationalen Auschaunugen vom Zwed und der Aufgabe der Monchskirche fiegten über die besonderen Absichten der Ordensstifter. Wie der Grundzug der Cluniacenserund Ciftercieuferfirchen, die flerifale Abtremung, auf die Dauer nicht erhalten bleiben konnte, sondern die Gemeinde fich in die Rirchen eindrängte; so erging es auch der dominikanischen und franziskanischen Erschliehung der gauzen Kirche für die Menge, des Verzichtes auf Kerikale Sonderung. Rur kurze Zeit hielt sie ftand: Namentlich bei ben vornehmeren und durch ihre Gelehrsamkeit bem verrobenden Bolf fernerstehenden Dominikanern anderten fich die Berhältniffe raich.

1913. Comanten in ben Bauformen.

Das Entscheidende war, wie wir sahen, die Preisgabe des Querschiffes gewesen. bem sicheren Gefüll für das Rationelle, der das Mittelalter auszeichnete, erkannte man eines Guerdeutlich, daß der Unterschied zwischen den alten und neuen Monchsorden gerade durch das pergl. 3.45, Querschiff gekennzeichnet werde. Später nahmen aber die Predigt- und Bettelmönche eine Bau- M. 1110. form auf, die ichon vor ihnen andere Klostergemeinschaften erfunden hatten, die Lettner.

1914. Der Mangel

Rasch schritt die Anordnung dieses Bauteiles vor und umfaßte bald fast alle Bettel- Per Lettuer. unöuchskirchen. Am klarsten sieht man dies in der Dominikauerkirche zu Erfurt: Dort wurde Bergl. S. 491, erst eine Schrauke vor den Hauptaltar gebaut, der einige Zoche des Mittelschiffes abtreunt und dann, erst im 14. Jahrhundert, noch ein Lettner davor errichtet. Das Bedürfnis nach Abschließung wuchs zusehends. Man kann annehmen, daß der Lettner etwa seit dem 14. und 15. Jahrhundert in keiner deutschen Kirche fehlte, die eine zahlreiche Geistlichkeit besaß. Freilich fehlen sie jest vielsach. Aber das hat seinen (Brund darin, daß gegen diese Deukmäler der Mlerifalismus fich die Bolkswut der Neformationszeit befonders wendete. Fast überall traf sie

Mt. 1611.

1916.

3uerst die Zerstörung, da sie dem Volk den Einblick in die vornehmste Stätte der Kirche entzogen, da sie ein stärkeres Scheidemittel zwischen Klerus und Laienschaft bilden als selbst die Querschiffe. Trot der Versuche der Bettelorden ist eben die katholische Kirche immer wieder Bergl. S. 492, der Sonderung der Geiftlichkeit verfallen: Im Sudwesten durch den eingebauten Chor, im Nordosten durch den Lettner: Es half nichts, daß man alles kunstlerische Können auf Dieje Bauteile ergoß, um den Laien eine Gegenleistung für ihre Verbrängung vom Hauptaltar gu bieten, daß man vor den Gingang zur Kleriferkirche neue Altare für die Laienkirche aufstellte: der Geiftliche, ber aus bem verschloffenen Chor aufsteigend vom Lettner herab predigte, der Gefang, der von dorther ben Gläubigen geboten murbe, entschädigten nicht für ben verlorenen ummittelbaren Zusammenhang mit ben volkstüurlichen Monchen; hinderte nicht, daß gerade auf biese fich ber Haf ber Reformer bes 15. Jahrhunderts lenkte. Ja, bieses 15. Jahrhundert mit seinen neuen Ansprüchen in tirchlicher Beziehung, seiner lauten Korderung nach Belehrung in den Seilswahrheiten zwang die Mönche wieder in die Laienkirche hinein und erfand die an einem Pfeiler des Langhaufes stehende Rangel: Der Redner follte, fo forderte die Laienschaft, unter ihnen stehen, nicht von einem ihnen unerreichbaren Reiche her zu ihnen bie Lehre verkunden. Die Kangel ift ein Ergebnis bes verjungten Strebens nach Bolks-Die Rangel. tümlichkeit ber Predigt. Männer, wie die Dominifaner Peregrinus (Ende 13. Jahrhunderts), Bergl. S. 571. D. 1857. Meister Cdart, Prior zu Erfurt (bis 1298), Johannes Tauler find es, die unter erneuter Berührung mit ber teberischen Bewegung zu bem Umichwung führten: Die arogen Bolksredner benütten trot der Kirchen noch die Märkte und Kirchhöfe: Capriftrano hat nicht immer bie ihrer Bolfstumlichfeit entfleideten Gotteshäuser feiner Ordensbrüder, ber Franziskauer, zu seinen flammenden Reden benütt, sondern ließ fich unter freiem Simmel die Kanzel auf-Die steinernen Kangeln in ben Stadt= und Klosterfirchen ericheinen häufiger erft im 15. Jahrhundert an Stelle ber für die Prediger früher nur zeitweilig aufgeschlagenen hölzernen Rednerbühnen. Der ungeheure Umichwung, den die Moftif in den Geistern vorbereitete, spricht sich in diesen Bauformen aus: Es wird auf diesen erneuten Bersuch zur Umbildung bes flerikalifierten Kirchenbaues, ben burch bie Dinftik angeregten, noch guruckzukommen fein. Denn nit der Cinführung des Lettners war der von den Bettelmonchen gemachte Versuch, eine

1917 Die in Dfibentid lanb.

Deutschland verdaukt aber ben Bettelinonchen die endaultige Ausgestaltung ber Pfarr-Ffartirgen firdje; namentlich ber Often: Die Dominikaner entriffen ben Cifterciengern bie Mission im Often; fie waren die Prediger zum Rreuzzug gegen die Beiben und die Rührer bei ber firchlichen Cinrichtung des eroberten Landes. Mit ihrem Geift erfüllt gogen die Deutschen über Ober und Weichsel. Der Zorn der Geistlichkeit gegen die Übergriffe der Monche in Predigt und Seelforge; gegen ihren auf die Gemeindeverfassung zerstörend wirkenden Ginfluß in ben Städten; gegen ihr Bestreben, den Weltgeistlichen die Seelen und die Kirchganger meggufiiden; entstand aus ber Erkenntnis, daß die neuen Orben es besser verftanden, wennaleich mit mehr und mehr verrobenden Mitteln, die Menge an fich ju ziehen. Selbst die vornehm gewordenen Cistercienser begannen Kirchenpatronate in den neuerschlossenen Ländern 311 über= nehmen, Ablässe für ihre Klosterbauten sich zu erwirken und fomit in die einst ber Laien= welt verichloffenen Kirchen diese absichtlich burch Gnadenmittel hereinzuziehen; Laien bas Begräbnis in der Kirche zu gestatten; an Ablaftagen von ihren Monchen in den Batronatsfirchen predigen zu laffen.

Laienkirche zu ichaffen, wieder erfolgloß geworben.

Chenso bei der Weltgeistlichkeit: Die Thätigkeit der Bettelmonche gwang fie, aus ihrer Beichaulichkeit und Abschließung herauszutreten. Der Unterschied zwischen einer Domkirche, bie im wefentlichen eine Klerikerfirche, und der Pfarrfirche, die eine Lehrstätte und Miffion in der Laienschaft ist, trat min deutlicher hervor. Von um an wird es für die westdeutschen Pfarrkirchen die Regel, auf das Querichiff zu verzichten: fie besteht zumeist aus einem in Hallenform gehaltenen, dreischiffigen Langhaus mit anstoßendem einschiffigem Chor. Diese mit Bilfe ber gotischen Wölbtechnif schlicht und ansprechend zu gestaltende Form faß für lange Jahrhunderte fest im Bergen ber Nation, jo daß es eigentlich feine weitere Auseinandersehnng über die Gestaltungsform der Pfarrfirchen gab. Bis in die jüngfte Zeit hat dieses Planschema seine vorbildliche Bedeutung behalten und neben der alten Kathebralform sich für die Kirchen behauptet, in denen sich eine Gemeinde zu regelmäßigem Gottesdienst zu vereinigen pflegte. Romantik bes 19. Jahrhunderts hat die Onerschiffe wieder hervorgeholt, auf die sie als schönheitliche Form, als Mittel zu malerischer Gruppierung nicht glaubte verzichten zu dürfen.

Bon einem Ginfluß der Bettelorden auf Malerei und Bildnerei finden sich in Deutschland feine flar nachweisbaren Spuren. Es fehlen hier ganglich die deutlich hervortretenden Berjönlichkeiten. Db die Urkunden und Baurechnungen hier und da den Namen eines Malers oder Steinmegen hervorbringen, erweift fich als unwesentlich neben dem Umftande, bag bis ins 14. Jahrhundert hinein die Kunfte in den Sänden von Sandwerkern blieben, daß fie nicht von den Geistlichen selbst gepflegt murben.

1918. Manb= malerei.

Eine Geschichte ber beutschen Wandmalerei in gotischer Zeit zu ichreiben ift auch beshalb nicht möglich, weil sich zu wenig erhalten hat oder vielleicht richtiger, da zu vieles noch unter der Tünche ichlummert, die in der Folgezeit darüber hinweggestrichen wurde. Man kann annehmen, daß alle Kirchen, alle öffentlichen Bauten bis ins lette Dorf hinein bemalt, wenigstens mit dem Schmud von lebhafter Bandfarbung versehen war. Jest besitzen wir mm einzelne Blätter aus bem bichten Grün einstiger Kunftfille.

1919. Totentange.

Sinzelne Gedanken treten in Diesen Malereien mehrsach auf. So namentlich ber Totentang, die Schilderung ber Vergänglichkeit bes Irdischen burch bas Hingutreten bes Tobes gu ben Menichen aller Stände. Der älteste durfte jener in ber Turmhalle ber Kirche gut Babenweiler fein. In der Folgezeit tritt er mit Borliebe an Dominikanerkirchen auf: So zu Bafel, (1568 erneuert, 1805 abgebrochen), gu Strafburg (1824 aufgebedt, 1870 zerftort), aus späterer Zeit in Koftnit, Bern n. a. D. Die bittere Weltanschauung, ein im John gegen bie Großen diefer Welt, namentlich gegen die Geiftlichkeit, fich außerndes Gefühl für die bamals jo wenig zur Wahrheit werbende Gleichheit der Menschheit, eine harte und ernfte Sittenpredigt spricht sich in diesen Bildern aus. Auch die volfreichen Städte liebten biefe Dar= stellungen bes Lapftes und feiner Burbentrager, ber Fürsten und herren wie bes Bettlers und des Kindes, wie fie im Tod den Schreckensmann oder den Erlöser betrachten: In den Marienkirchen zu Lübeck und zu Berlin, in der Nikolaikirche zu Reval (15. Jahrhundert) finden fie fich wieder.

Gleichem Gebankengange entspricht die Schilderung bes Weltgerichtes. In ber Kirche bes beutschen Ritterordens zu Ramersdorf bei Bonn (jett zerstört) erscheint neben Darstellungen Weltgericht. biblischer Borgange ber Weltenrichter in großartiger Gestalt neben zum Gericht posaunenden Engeln, sowie die Seligen und die Verdammten. Der Monch, die fronentragenden Fürsten, die Nonnen werden vom Engel bes Schwertes in die Solle getrieben; ben Handwerkern und Bauern mit Hammer, Art, Genfe und Flegel öffnet der Engel die Paradiefesthore. Weltenrichter als Sühnenden über die ungerechten Erdenrichter barzustellen, jenen, ber kein Rechtsbuch braucht über die am Worte Bangenden, ift ein beliebter Vorwurf. Es mehren nich auch in ber Bilonerei die derben Spaffe felbst an Rirchen: Die an den Zigen der Sau hängenden Juden, die Prozession der Tiere, die den Buhnern predigenden Fuchse, die Bolfe im Schafstleibe; all bas hineintragen ber alten Tierfabel in bas firchliche Leben ber Beit, das erfolgte unter den Angen und sicher nicht ohne Zustimmung der Geistlichkeit; weist auf die innere Zwiespältigkeit der Zeit; auf das Bedürfnis, den die Welt beschäftigenden Fragen

1920 a. Scherzbilder. der Heiligung, vor allem der verweltlichten Priefter, Ansdruck zu geben; einem Bunfche, den ja die Beften unter biefen mit anderen Guten teilten und eifrig zu erfüllen strebten.

Sonst auch erzählt die dentsche Wandmalerei. Noch ist sie eine Armenbibel, ein Lehrs mittel für die nicht theologisch Gebildeten oder die doch nicht lesen konnten. Die Zeichsnung der Gestalten ist meist in einfachen Linien gegeben, meist von einer gewissen Größe der Linienführung, aber ohne genaue Kenntnis des menschlichen Körpers; vor allem unsicher in den Gelenken, ohne verläßlichen Knochenban. Die Färbung ist bunt, sichtlich von der Freude am leuchtenden Tone mehr beeinflußt, als es für die Wahrheit wünschenswert ist. Roch erkennt man nicht den Ausammenhang zwischen Gestalt und Umgebung.

1921. Bucmalerei.

Dagegen finden fich mancherlei Spuren der Darstellung weltlicher Dinge, namentlich solche aus dem Gedankenkreis der höfischen Dichtung. So namentlich in der Buchmalerei. Ein Blid in die berühmte Manesseiche Liedersammlung (Bibliothek zu Beidelberg), in der mit sicheren Feberstrichen in lebhaften Farben ausgemalt die von den Dichtern beschriebenen Borgange bargestellt find! Roch ift bas Raturempfinden fehr unklar, ber Baum wird zum in Ranken und musterartig geordneten Blättern gebildeten Ornament. Die unter biesem handelnden Menichen aber leben, ichmiegen fich mit dem ganzen Körper in weichen, fluffigen Linien bem Gebanken an; fuchen nach Ausbrud und Innerlichkeit, trachten die Dichtung nachjudichten. Uhnlich die Armenbibeln (im Stift St. Florian, Hofbibliothef gu Wien), in benen den mit dem Lesen nicht Vertrauten im Bilde die heilige Geschichte vorgeführt wird, die Beilsspiegel und andere Bücher, bei benen das Zeichnerische den Text überwiegt. Aber auch hier ergiebt fich nicht ein breiter, gleichmäßiger Fluß des Könnens; sondern treten die einzelnen Erscheinungen noch vielfach unvermittelt nebeneinander und nacheinander auf; fo baß man wohl die Sinzelwerke aneinanderreihen, nicht aber eine stetige Entwicklung ober gar bas Wirken einer führenden Anschaumng erkennen kann; nicht ein Durchbringen geistiger Strömmigen burch bas Gesamtichaffen und die Ginzelleiftung.

Der Verfall der mittelalterlichen Mächte.

97) Avignon als Paplifik.

1922, Entfrembung vom Christentum.

Während im Osten der Stern der Deutschherren glänzend aufging, sank im Westen jener der französischen ritterlichen Genossen plötzlich darnieder. Die religiösen Strömungen jener Zeit sind in ihren Sinzelheiten sehr schwer erkenndar: Nur Gerichtsakten, von den Feinden der Häretiker erpreste Geständnisse geben uns ein Bild dessen, was damals die erleuchtetsten Geister bewegte: Aber an zahlreichen Stellen dringt die Erkenntnis hervor, daß die Frucht der Krenzzüge nicht ein Sieg der christlichen Gedanken im Lande der Mohammedaner war, sondern eine wachsende Entsremdung vom Christentum namentlich unter den höher Gebildeten Suropas.

Die jungen Universitäten waren eine Pflanzschule jener im Stillen wirkenden Lehren, die auf des mohammedanischen Philosophen Averrhoes Werken sich aufbauten. Petrarca verzgleicht leidenschaftlich erregt ihr Anwachsen mit einem dichten Hausen; deren Zahl täglich wachse, die Stadt und Schulen erfülle; die sich zu Richtern in der Wissenschaft aufwürfen.

Im Stillen wirkte noch in den Massen die gnostische Lehre der Albigenser, der Waldenser nach: Wo die schwere Sand der Inquisition in eines ihrer Nester griff, sieht man mit Staunen, daß die breiten Massen des Volkes an den Grundlehren der katholischen Kirche zweiselten; ja, bag es unter ben Gelehrten Sitte wurde, die heiligen Lehrer am Magftabe ber römischen und griechischen Klaffifer zu meffen; um fie neben diefen als philosophisch ungeschult, als in der Kunftsprache ungelent, als Schwäßer barzustellen. Die Untersuchungsatten gegen bie französischen Templer werfen diesen vor, sie hätten Mohammed angebetet. Db dies wahr ift, ift minder wichtig, als die Thatsache, daß die kirchliche Partei glauben konnte, daß die Welt es für wahr halte: Welche Unsicherheit des Glaubens mußte bestehen, wenn man den vornehmften ritterlichen Berteibigern bes Christentums mit ber Hoffnung, Glauben zu finden, vorwerfen konnte, sie seien dessen Feinde geworden!

Die Wissenschaft des Orients erdrückte das Christentum, das unter einer verweltlichten Seiftlichkeit die geistige Kührung verloren hatte. Rektor der Universität Montpellier war lange Zeit einer ber verachteten Juden; aber ein Mann, der arabisches Wissen in chriftliches Gebiet zu übertragen verstand.

Im Jahre 1309 zogen die Päpste in Avignon ein, bis 1377 hatten sie dort ihren Sig. Bährend Cola di Rienzi und Petrarca in dichterischem Migverstehen Rom zum politischen in Avignon. Mittelpunkt der Welt machen wollten, blieb es in kirchlicher Beziehung abgedankt. kunstfreundliche Frankreich hatte die Kirche für sich erobert, sie mit sich fortgeschleppt. kam unter französischen Sinfluß und lernte unter diefem sich auf starke Staatsmächte stützen. Durch Karl IV. machte sie sogar ihren Frieden mit dem Kaiser. Sie ordnete sich auf mehr aristokratischer Grundlage; sie sammelte um sich mehr eine casarische als eine ibeelle Macht; fie suchte por allem fich durch Geldmittel die Sande frei zu schaffen, um die geschwächte Berrlichkeit der dreifachen Krone zu erneuern.

Cola di Rienzi und Petrarca haben, wie erzählt wird, in Avignon den ebenfo großartigen als kurzfichtigen Plan, Rom wieder zum politischen Leiter der Welt zu machen, unter dem Thor einer alten Kirche besprochen. Die Päpste besahen eben in Avignon keine neue Kathedrale. Ihnen genügte der Bau der alten Stadtrepublik, die frühromanische Notre Bergl. S. 458, Dame des Doms. So wenig wie in Rom war es hier in der Provence ihr Streben, mit ben glaubenseifrigen Stadtgemeinden und Fürsten in der Amst auch nur zu wetteifern. Sie hatten Wichtigeres zu thun, als Gotteshäuser zu bauen; sie hinterließen Avignon nicht als Stadt der Dome, sondern als Stadt der Festungen und Schlösser.

Auf der Höhe des Rocher des Doms, des Felsenkegels oberhalb der Rhonebrücke, Das Schloß wurde zunächst ein festes Lager geschaffen. Den Zugang zu diesen bectte das gewaltige ber Bapfie. Schloß der Päpste. Schon Johann XXII. (1316—1334) begann durch seinen Architekten Guillaume de Cucurron den Bau und zugleich jenes Schloß seines Nepoten Arnaud de Bia, das jeht als "Kleines Seminar" den Brückenkopf bildet; Benedikt ${
m XII.}$ (1334bis 1342), der schon einen Schat von 350 Millionen erbte, ließ nach neuem Plan durch Pierre Poisson das apostolische Schloß errichten, nahe der alten Notre Dame des Doms, mit den vier Türmen St. Zean, l'Etrapade, la Campane und la Gache; Clemens VI. (1342 bis 1352) fügte durch Pierre Obreri den füdlichen Hauptbau hinzu; Innocenz VI. (1352-1362) errichtete die obere Kapelle im Sübslügel und den austoßenden, 58 m hohen Turm St. Laurent; Urban V. (1362-1370) ließ den großen Chrenhof aus dem Felsen herausschlagen und schuf die östliche Schauseite mit dem Turm des Anges; Zean de Loupieres, Raymond Guitbaud und Nogaproly waren seine Baumeister. So kam in einem halben Jahrhundert das Riesenwerk zu stande, nach Froisard das schönste und stärkste Haus der Welt.

Bergl. S. 535, M. 1742.

Der friegerische Ernst ber subfranzösischen Bischofesite lagert auch über biesem Haus der Läpste: Kein Schnuck außen, als die hohen Bogengänge, um die Manern zu verteidigen; die für Baffenplätze eingerichteten Ectürunchen, die Zinnen als Befrönung, die Bastionen vor den Zugängen. Zm Innern eine ruhige Größe, eine vornehme Schlichtheit, eine breite Rammpracht, ein Verzichten auf die anmutige Bielförmigkeit nordfranzöfischer Gotik, eine wahrhaft weltherrliche Größe ber Baugefinnung.

1925. Clemens VI.

Der von Clemens VI. errichtete Südflügel ist der entscheidende. Dieser Papit war ein Kenner nordfranzösischer Kunft. Geboren im Limonfin, wurde Lierre Roger de Beaufort. nachdem er in Paris studiert hatte, Monch zu Chaise-Dien in der Auvergne, später Abt in Fecamp am Kanal und somit nach dem Norden versett. Ende 1328 wurde er Bijchof von Utrecht, bald darauf Siegelbewahrer König Philipps VI. von Balois, ber am 23. März 1328 in Neims gekrönt worden war. Er trat also mitten in den Kampf, der nicht nur mit ben Waffen, fondern auch durch die stille Wirksamkeit fortichreitender Frangofifierung bes plannifchen Gebietes geführt murbe; in den großen Kampf, den der Ginbruch der Englander nach Frankreich hervorgerufen hatte. Pierre Roger neigte seiner Geburt nach ju Frankreich hinüber, hier fand er auch seine glangende Laufbahn. Im Dezember 1330 ftieg er zum Erzbischof von Rouen auf, 1338 zum Karbinal und am 7. Mai 1342 wurde er in Avianon zum Lapst erwählt. Un der Bannung Kaiser Ludwigs des Bavern und der Wahl seines jüngeren Frenndes Karl IV. zum Kaiser nahm er wesentlichen Unteil (1349).

1926. Die Rapelle im Solof.

Dieser Fürst also schuf den einzigen firchlichen Ranm, den die Papste Avignons für ihre eigenen gottesbienftlichen Bedurfniffe errichteten, jene Saute Chavelle im Schloffe. Gie ift ben großen Klofterrefektorien und ben Kapellen ber Orbensburgen verwandt; erhebt fich über der zweischiffigen Baffe Chapelle gleich jener in schlicht rechtwinkligen Grundrifformen: ift überbeckt von einem gewaltigen, 16:41 m weit gespannten Gewölbe. Die Zinnen und der Wallgang am Dach erheben sich 42 m über dem Schloßplatz, eine stolze und erhabene Masse von Stein, um mit Nostradamus zu sprechen.

Das zweite Hauptwerk der Päpste Avignons war die Umwallung der Stadt. Der

1927. Reftungs= meite.

DR. 1740.

alte Umfreis, 2800 m lang, bente noch an Stragengugen und Bafferläufen beutlich erkennbar, genügte bald nicht mehr. Gin neuer entstand mit 7 mächtigen Thoren, gegen 80 Türmen, 4300 m lang; ein Meisterwerk mittelalterlicher Besestigung, begonnen von Benedikt XII. Bergl. S. 534, Dazu entstand schon 1307 der schöne Turm, der die Brücke am rechten User verteibiate, und bie gewaltig befestigte Abtei C. Audre auf dem Felfen gegenüber Avignon, sowie bie feste Stadt Villenenve: Auch gegen Westen ein Kranz von Mauern von riesiger Stärke: Die uralte, winzige Rapelle in jener Abtei blieb fteben, die Klosterbaulichkeiten sind die bescheibenfien: Die Bapfte von Avignon besatzen jene glanbigen Überschwenglichkeiten bes Opfersinnes nicht! Sie bauten um der Macht willen!

1928. Die Kirchen Abignons.

Drunten, in der Stadt schufen Mönche und Bürger in jenen Formen, wie die Bettels orden sie ansgebildet hatten, saalartig nach alter provencalischer Gewohnheit. Es entstand St. Agricol unter Johann XXII.; E. Dibier (1335), eine einschiffige halle mit bescheibenem Chor und je 6 Rapellen an ber Seite, alfo eine Rirche gang im Sinn ber Dominifaner; St. Symphorien mit einem Schiff von 14:66 m; und andere Rirchen mehr, die besondere Beachtuna kaum verdienen.

1929. Stalienische Malereien. Bergl. S. 629, 90, 2043.

Denn Avignon und sein Papsthof war so wenig eine Stätte neuer baukunflerischer Gedanken, als Rom. Aber es wurde jum Marktplate für folche. Hier begegneten fich bie größten Leistungen der Zeit, die Bildnerei des nördlichen Frankreich mit der Malerei Tos-Den Konsistoriensaal schmüdte Simone Martini and Siena (1283-1344) mit einer Darftellung bes Süngften Gerichtes: Chriftus zwischen ber Jungfran und dem beiligen Johannes, umgeben von Seiligen, Papiten und Kardinalen, zu Füßen alle Bolfer in ihrer Tracht, aus denen Geistliche die Erwählten füren; au der Decke, dem einzig Erhaltenen, die Propheten des alten Testaments, unter ihnen auch Sibylle. Gin Maler aus Biterbo, Matteo Giovanetti, malte in dem darüber befindlichen Saal für Clemens VI. das Leben des heiligen Martial.

Seine Bilbhauer bezog der Papit aus dem Norden. Es hat fich leider nicht viel von bem, was geschaffen wurde, erhalten und das Erhaltene in schlechtem Zustand. Grabmäler ber Papfte zeigen den Stand bes Könnens. Da ift jenes bes Johann XXII. in Notre Dame des Doms zu Avignon (mehrfach zerftört und umgestellt). Es ruht der Tote Bergt. S. 526, auf feinem Steinfarg, über ihm bant fich aus Spigen und Giebelchen ein fchlanker gotischer Turm auf, gang im Sinn der freien Formendurchbildung der Kirchen von Rouen ober St. Omer. Bescheidener ist das Grab des Papftes Benedikt XII, in derselben Kirche, das Johannes Lavenier aus Paris (1342—1345) schuf, ein hoch gezogenes Wandgrab, in dem der Körper des Papites ausgestreckt auf dem Steinsarg liegt. Leider ist er 1759 überarbeitet worden. Das eigene Grab Clemens VI., das er sich in seinem Stammfloster Chaife Dien 1351 felbst schuf, zeigt ihn wieder liegend, in weißem Marmor, Tranernde am ichwarz marmornen Steinfarg in Alabaster. Die Kirche selbst aber, die er seit 1343 dort errichtete, ift von merkwürdiger Gestalt: Gin breites 76 m langes Mittelschiff bei 18 m Sohe unverhältnismäßig niedrig für jeine Breite, dazu gleich hohe, aber fehr schmale Seitenschiffe, ichwere, achtectige Pfeiler ohne Knäufe unter den Gewölben, einen Abschluß mit fünf fünfseitigen Rapellen. Zwei mächtige Westtürme, zu denen eine stattliche Freitreppe emporsteigt: Dies alfo fann man als bes Papites eigentliches Ibeal eines Kirchenbaues betrachten; ben Hallenbau, wie er sich im Guben entwickelt hatte, übertragen auf die Berghöhen ber Auwergne.

1931. La Chaife

Dien.

Franzöfische

Avianoner Runfiler in Stalten.

Man erfährt aber auch davon, daß von Avignon aus fünftlerische Arbeitskräfte in die Weite zogen. Rach Rom vorzugsweise: Pierre Poisson und sein Bruder Jean Poisson (+ 1338) werden borthin gesendet, um St. Beter wieder herzuftellen: Gie ftammen allem Unschein nach aus dem Norden: Jean mar bis 1335 in Narbonne thätig gewesen, damals Bergl. C. 548, einem Saltpunkt nordischer Architektur im Guben. Beter, bes Johannes von Cornegliano (bei Turin) Sohn, Geistlicher in Carcaffonne, folgte seinem Onkel Zean nach Rom, ebenso Loreng, ber Cohn eines Kanonifers von Atrecht. Auch nach Mailand und Reapel gogen die Künftler im Auftrage des Hofes von Avignon. Wie die Gelehrten jener Zeit zog felbst ein Petrarca wandernd von Lehrstuhl zu Lehrstuhl, von Stadt zu Stadt, von Land zu Land; getrieben von der inneren Unruhe der mit sich zerfallenen Welt; wie er überall im Latein das Mittel fand, seinen Gedanken Ausdruck und feinem Lernbedürfnis Stoff ju geben; jo war die frangofische Gotif die Grundlage für die Künstler, die allerorten Berftanduis für ihre Schaffensweise fanden. Wie Frankreich die Kirche beherrschte, jo auch die firchliche Mehr noch als im 18. Jahrhundert nahm es im Geistesleben der Bölker eine universelle Stellung ein. Paris hatte es verstanden, Rom halbwegs an sich beranzuruden. Das französissierte Neurom erlangte badurch alsbald künstlerische Bedentung.

98) Die Oliseelande.

War Baris und seine Umgegend im 12. und 13. Jahrhundert der Mittelpunkt der 1933. geistigen Bewegung gewesen, so verschob sich diese im 14. gegen Nordosten, seit sich aus Ftanbein. ben einst unwirtlichen Marschen ber Schelbe- und Rheiumundungen mächtig und glanzvoll m. 1823. ein neues Städtemefen erhob.

Frankreich und England ftanben mitten in dem großen, hundertjährigen Kampf, ihre Rräfte wechselseitig brachlegend. Deutschland lag tief zu Boben. Es war die Zeit bes Werdens neuer Gewalten: Der Gründung der Hausmacht der Habsburger, Lütelburger und Burgunder; ber Erstarkung der Städte und bes Ausblühens ber Sansa; ber machtvollen Ausbehnung des Deutschtums im Diten. Aus ben alten Reichsmittelpunkten, in benen gesellichaftliche und staatliche Zerklüftung den Berfall bes alten Staatswesens verdeutlichten, rückten bie treibenden Kräfte an die Grenzen, neue ftaatliche Gebilde in Landteilen ichaffend, wo porher im höheren politischen Sinne noch Leere geherrscht hatte.

1934 Handels=

Brabant und Flandern mar ein von frankisch-salischen Deutschen besiedeltes Land. Die beziehungen. Blamen haben burch ihrer Sanbe Fleiß bem Meer und ber Beibe ben Boden abgewonnen, auf bem fie als behähige Landbauern fagen. Sier entwickelte fich jene Weberei, die mahrend bes gangen Mittelalters bem Lande sein gewerbliches Übergewicht über weite Gebiete gab. Bu Anfang bes 12. Jahrhunderts begann sich am Gewerbefleiß der handel aufzurichten. Neben den Engländern und Franzosen erscheinen Spanier und Italiener auf den Märkten. Die Landesfürsten waren eifrig bestrebt, den Handel zu heben; bald waren auch die Deutschen in großer Rahl in den immer mehr fich füllenden Bäfen zu finden. Bu Ende des Rahrhunderts stehen die Städte in höchster Blüte: Gent und Brügge, Jepern und Dudenaarde behnten sich in ihren Mauern, Safenstädte wurden errichtet: Nieuport und Dünkirchen, Sulft und Damme entstanden. Die flandrifchen Safen wurden zum Umichlagsort für die Waren felbst bes Mittelmeeres: Hierher bezogen die deutschen Sandelsherren der Oftsee die Erzengnisse des Diten; hier kaufte England und Frankreich, was vom fernsten Rugland herbeigebracht murbe.

1935. Borbrangen Frantreichs,

Die Entwicklung erstreckte sich über die Reichsgrenzen nach Westen. Bruffel, Ruffel, Atrecht, Boulogne, Douai, Calais blühten trop ber über fie bahinbraufenden Rampfe empor. Tiefer als die wechselnden staatlichen Grenzen die Zusammengehörigkeit zerschnitten, banden jene Gebiete die gemeinsame Arbeit, die gleichen Ziele in Gewerbe und Handel an Flandern. Aus ben wilden Kampfen zwischen ben germanisch freien Städten und ber frangöfischen Borherrschaft ging zwar Frankreich im wesentlichen als Sieger hervor. Schlugen auch nach 1302 die Blamen die französischen Ritter in der großen Sporenschlacht von Kortrijk, so nahm doch die Teilung von 1320 endgültig Brabanter Gebiet für Frankreich fort; erschloß es der Ber-Aber noch heute spricht man bort "bietsch", in den Nachklängen jener Sprache, welichuna. bie im 13. Jahrhundert im deutschen Sandelsverkehr als mustergültig galt, und die felbst in Oberdeutschland von den Gebildeten nachgeahnit wurde.

1936. Solland.

Nicht minder griff der Handelsgeist nach Nordosten: Holland begann sich zu regen. Städtegründungen reihten sich hier rasch aneinander, und bald wuchsen aus ihnen stattliche Handelspläte, auf denen der Hering und die Raje die wichtigsten Waren bilbeten. früh ichon erfaßte ber jähe und fühne Geist hollandischer Seefahrer die Aufgaben bes Sandels. Die Schiffe von Amsterdam, von Leyden, Guda und Notterdam, Dortrecht und anderen Städten wetteiferten mit den vlämischen Handelsflotten auf fernen Meeren.

1937. Die Sanfa,

Die Front der Hinterländer begann sich ju ändern. Der Rhein wurde aus einer Binnenhandelsstraße, zu einer solchen, die auf die Nordsee zuwies; Mainz gab die Handelsvorherrschaft an Köln ab; Köln wurde 1201 Mitglied der Hansa, Der Verfehr am Oberlauf der norddeutschen Ströme begann ausschlaggebend zu werden; England wurde dem Sandel erschlossen, der freilich bis ins 16. Jahrhundert noch abseits vom Weltverkehr lag. Die Gesellschaft beutscher Englandfahrer, Kölner an der Spige, wuchs empor; ebenso ber baltische Handel, den Niedersachsen, Westfalen, vorzugsweise Braunschweiger, betrieben. Die flavischen Städte Schleswig, Stargard waren die ältesten Umschlagorte; bas ferne Wishn auf Gotland, eine deutsche Grundung, und selbst Nowgorod erhielten Faktoreien.

Der beutsche Grundzug bes Handels trat völlig flar hervor, seit das freie beutsche Lübech in den Wettbewerb als Mittler des handels auf der Ditjee mit dem Beften trat, feit Bisby gurndigebrangt, Brandenburg ber Beg gur Ditfee verlegt, in London wie in Nowgorob bie Leitung bes Sandels in die Sand ber Oftfeefahrer gelegt, in Brugge ein ihr Wohl förderndes Kontor angelegt war.

Hinter dem deutschen Kaufmann stand die deutsche Fürstenmacht. Heinrichs des Löwen Die beutschen gewaltige Erscheinung marf ihre Schatten in die folgenden Zeiten. Die holfteinischen Grafen hatten in ihm ben Grinder ihrer Bedeutung gefunden; die Kirche im Bistum Bremen einen Musgangspunkt für bie Verchriftlichung ber Oftseekufien. Ja felbst bas mächtige Emporblühen des Dänenreiches, sein Übergewicht in Medlenburg und Pommern führte nur dazu, daß durch bas Berbeigiehen beutscher Ritter und knuftfertiger Burger bas Land bem Deutschtum erichloffen wurde; bis Graf Gerhard sich von Rendsburg aus ber bänischen Gerrschaft auf furze Zeit bemächtigte und der deutschen Ginwanderung Thur und Thor öffnete. Die Kämpfe mit Norwegen und Schweben, bas hereinziehen biefer Staaten in bas allgemeine Ringen um die auf Seefahrt begründeten Sandelsreichtumer mußten naturgemäß den Ginfluß der leitenden Handelsmacht stärken. Und als erft die in sich gestärkte Sanja auch im Waffen-

gange sich auf eigene Kraft verlassen lernte, fand die größte That des deutschen Mittelalters, bie Rolonifierung ber Ditjeelander, ihren Abichluß und ihre endgultige Festigkeit. Bier an ber Oftfee liegt auch ber Schwerpunkt ber kunftlerischen Kraft Deutschlands, hier allein wurde die frangofische Gotik wirklich überwunden, wurde aus ihr ein Eigenartiges, Deutsches.

Nicht geringen Anteil hieran hat der deutsche Ritterorden. Seine mächtige Sand hielt die Grenzen der Entwicklung fest, beckte das hinterland vor feindlichem Ansturm. Dazu kam, nitterorben. daß der Orden unmittelbar aus den im Bauwesen fortgeschrittenen sprischen Landen nach dem Norden übersprang. Hermann von Salza leitete bamals ben Orden; er mar bei Kaiser Friedrichs II. Anwesenheit in Sprien (1228-1229) dort die Vormacht geworben; hatte die Burg Monfort in gotischen Formen errichtet, nachdem er in Deutschland seit 1214 Bergl. S. 582, eigenen Besitz erworben. Derselbe Orden führte auch bei der Grundsteinlegung der Glifabethfirche in Marburg (1235) benfelben Stil als einer ber erften in Deutschland ein. 1230 begann er mit ber Eroberung Preußens. Angleich hatten bie weltfundigen Ritter Befitungen in Armenien und Griechenland, Apulien und Sizilien, Spanien und Siebenbürgen erworben; fie kannten also bas ganze Können ber Kriegsbaumeister jener Zeit und konnten es somit nach dem Norden übertragen.

Der

Heinrichs bes Löwen Stadt, Braunschweig, ift ber zweite Ausgangspunkt ber fünftlerischen Besiedelung des Oftens. Das Streben bei dieser ist fehr deutlich erkennbar: Es handelt fich nur in vereinzelten Fällen um die Anlage von Klerikerkirchen im Sinne ber alten großen Stifte. Die Bistumer waren jung und lehnten fich an die ftabtifche Bevolferung an; die ihnen noch obliegende Missionsarbeit hinderte sie an der Abschließung von den Maffen. Bumeist aber waren die Rirchen Pfarreien für die städtische Bevölkerung; Gotteshäuser für volksreiche Gemeinden, für solche, die sich in vielen Fällen mit ihrer Kirche als Borposten einer im Lande fremden Macht und daher doppelt dieser verpflichtet fühlten.

1940 Braun= joweig.

Mis bann, nachbem um 1370 die Saufa ihren Sohepunkt erreicht hatte, die in ben Städten erblithenden Sandwerke, ju Zunften geschlossen, die Borherrichaft des Großkaufmanns brachlegten; als der deutsche Ritterorden seit 1226 den Kampf gegen die Beiden von Jerusalem in die Weichselniederung verlegt hatte, das weite Brachland den nachrudenden beutschen Bauern erschließend; seit die wachsenden Bedürfnisse in Thorn und Rulm, Elbing, Koniasberg, Braunsberg und Danzig neue Sandelsstätten ins Leben gerufen hatten; entwickelten sich hier ähnliche Berhältniffe wie in ben Stammlanden ber Saufa. Und in gleicher Beife gliederten sich jene Lande dem Deutschtum an, die askanische Fürsten den Slaven abgewannen, um hier mit unerbittlicher Gewalt das Land bis in die dörfliche Bevölkerung hinein in verdeutschen.

Öftliche Sanbels: pläge.

1942. Ziegelbau.

Bergl. S 495, M. 1621.

All diese Gebiete haben eine einheitliche Gestaltung des Banwesens. Sie sind ja auch einheitlich hinsichtlich des vorzugsweise verwendeten Stosses, der Ziegel. Die Gemeinsankeit im Kirchendau ist aber nicht in der Zufälligkeit des Bodens, dem Fehlen des Hausteins zu suchen; es ist vielmehr das Streben nach einheitlicher Naumwirkung des Innern, die Verzuchlässigung der Schmacksorm und der reichen Gliederung zu Gunsten einer ernsten Größe. Die norddeutsche Baukunst ist der echte Nachkomme jenes Geistes, aus dem die romanischen Dome der Rheinlande hervorgingen: Gine ruhige, geradsinnige Einfachheit, eine Ginkehr nach innen, eine klare Verständigkeit, die das Ziel ohne weiteres erstrebt. Im Mittelpunkt des künstlerischen Strebens steht daher die Ausbildung der Halleukirche, das heißt, des Baues mit drei oder mehr gleich hohen Schissen. Ihr strebt die Entwicklung zu, wenngleich die alte basilikale Aulage noch für lange Zeit zu stark vorbildlich wirkte, als daß das Ziel ohne weiteres hätte erreicht werden können.

1943. Die beutschen Tome. Vergl. S. 500, M. 1638.

Schon St. Martin in Braunschweig war während bes Baues aus einer Basilika in eine Hall brei fast gleich hohen Schiffen umgebaut worden. Turm, Mittelschiff und die ehemaligen Kreuzstügel entstanden um 1200, die Seitenschiffe nach 1250, das Chorschluß 1490—1500. Wie in der benachbarten kleinen Kirche zu Melverode, erreichten hier die Arkadenbogen fast die Stichhöhe der Gewölbe des Mittelschiffes. Uhnliches kommt in Teutschland in jeuer Zeit nur ganz vereinzelt vor; so zu Namersdorf bei Bonn, um Regensburg.

Die großen Dome find die Martsteine der Entwicklung: Gleichzeitig entstanden die zu Lübeck und Braunschweig.

Der Dom zu Lüber (1173 gegründet, 1266—1276 ausgebant) ist ein Werk, das an Größe mit den französischen Kathedralen wetteisert. Aber er ist ihr Gegensat hinsichtlich seiner äußeren Gestaltung. In ernsten und schweren Massen sich aufbauend, ohne viele Gliederungen, troßig und frastvoll, aber arm an schwückenden Einzelheiten ist er das Werk einer kampfebereiten, vorwärts ringenden, anf das Nützliche und Sachliche bedachten Bürgerschaft, einer zu weitgreisender Arbeit bereiten Geistlichkeit. Nichts von der Feinheit der Ritterschaft und des in Neichtum und Wissensflarheit schwelgenden Klerus Frankreichs. Dagegen offenbart sich eine gewisse Größe des Wolleus in der weiten Stellung der Pfeiler, in der Ausdildung der Joche der Seitenschiffe zu gleicher Länge wie jene der Langschiffe. Es brauchten nur im 13. Jahrhundert die Seitenschiffe erhöht zu werden, um den Hallenbau einzussühren. Dazu kam das reicher entwickelte Chorhaupt mit fünf ans dem Achteck gebildeten Kapellen: Auch der Chor als Halle! Das ist zunächst das Entscheidende.

Ahnlich der Bruder des lübecischen Doms, jener von St. Blassen in Braunschweig (ebeufalls 1173 gegründet, 1195 ausgebranut, 1227 geweiht, 1344—1469 mit neuen Seitenschiffen versehen) und als dritter der in seiner Schnudlosigkeit nur durch die Macht der Vershältnisse wirkende Dom zu Natseburg (augeblich 1144 gegründet, Ausang 13. Jahrhunderts im Bau). Alle drei entstauben wohl noch unter den Augen Heinrichs des Löwen.

Als vierter reiht sich ber Mutter-Gottes-Dom zu Riga an, ber gleichzeitig mit ber Stadt gegründet, nach dem Brande von 1215 neu errichtet wurde. Der Erbaner, Bischof Albert († 1227), war Bremer Domherr gewesen. Der Dom zeigt schon die ausgebildete, breischiffige Halle und zwar von einer Breite, namentlich des südlichen Seitenschiffes, die jener des Querschiffes nahezu gleichkommt. Erst spätere Umgestaltungen störten den Grundzug bieser breit hingelagerten, gleich den übrigen Banten schon teilweise spiebogigen Halle.

1941, Stanbi= navien, An den nördlichen Kusten der Oftsee regte sich ein verwandtes Banwesen. Der Dom zu Lund, dessen große Gruft 1123 geweiht wurde, erhielt erst nach 1200 sein Gewölbe, obgleich er auscheinend von Anfang an auf Überdeckung in Stein berechnet war. Vielfach traten rheinische Einstüße und solche aus Korven in diesen Gebieten auf. Kleiner und schlichter als der Lunder Dom sind die dänischen, jene zu Ribe und Wiborg. Bu wesentlichen Reuschöpfungen kommt es hierbei nicht, es sei denn zu Bermischungen von englischen Anregungen mit den vorwiegenden rheinischen. Der in Danemark und Südschweben, wie in Norwegen vorherrschende harte Granit hinderte die Baulente vielfach in der Entwicklung feinerer Kunftformen, jo daß die Ginfuhr rheinischen Tuffs von der Gifel her lange in Gebrauch blieb. Zütland, Schleswig zeigen vorzugsweise diesen Baustoff.

Der Ziegel überwiegt bei Bauten ber norddeutschen Tiefebene durchweg über ben Beziehungen nur ichwer zu erlangenden Sauftein. Während biefer früher vom Rhein aus einen Sandelsartikel barftellte, lernt man jest bem eigenen Boben ben Stoff zu entlocken und ihn mit wachsendem Geschick zu behandeln. Die Anregung zu der hoch sich entwickelnden Kunft des Brennens boten die Niederlande, auf die man zumeist hinwies, wohl nur in geringem Grade, da sie damals noch sich nur in bescheibener Weise künstlerisch bethätigt hatten. Es bleiben über diese hinaus nur zwei Landüriche, die den Ziegelban noch von Römerzeit her pslegten: Toulouse und Umgebung mit seiner vom Süden beeinflußten Schule und die Po-Gbene. Unverkennbar zeigen die niederdentschen Backeinformen und größeren Unordnungen vielfache Berwandtichaft mit lombardischen Bauten. Die technischen Fortichritte, die sich bort 3. B. an ber Kirche S. Bietro in cielo d'oro zu Pavia (1132 geweiht), am Alten Dom zu Brescia (nach einem Brand von 1096 ernenert), an S. Giorgio in Palazzo (1129 geweiht) und am Nordturm von S. Ambrogio (1128) zu Mailand, jowie an Bauten in Bologua, Bercelli, Cremona nachweisen laffen, finden fich im Ginzelnen und Großen in bemerkenswerten 2011= klängen im brandenburgischen Norden wieder. Es überrascht dieser Zusammenhang wenig: Er zog bie alte Straße von der Rordknite des Abriatischen Meeres nach bem Bernsteinlande.

Der Orden der Prämonftratenfer ist es, der hierbei vorzugsweise Vorschub leistete. G3 1948. war biefer ein Gegenstüdt zu jenem ber Ciftercienfer, aufgebaut jedoch nicht auf Benediktiner-, ferkenier. sondern auf Augustinerregel; entstanden unter Führung des unterrheinischen Grafensohnes Norbert, der fein Stammklofter Premontre zwischen Reims und Laon 1120 grundete und bie Ausbreitung bes Chriftentums burch Predigt und Seelforge zu feiner Aufgabe machte. 1126 wurde Norbert Erzbischof von Magdeburg und badurch die Hauptthätigkeit des Ordens in die Elbgegend verlegt.

Die Bramonftratenger find felbft nicht Werkleute gewesen, aber fie bilbeten die Gin- Bergl. 3.443, reihung von Konversen oder Laienbrüdern aus, die dem Orden als Handwerker bienten. Wie fie felbst, so dürften auch ihre Gehilfen vorzugsweise aus dem Niederländischen gekommen fein. Der Magbeburger Domherr hartwich, ein Sproß ber Grafen von Stabe, fpäter Erzbischof von Samburg-Bremen, gründete 1144 das Prämonstratenserkloster Zerichow und siedelte zugleich holländische Bauern an; sein Freund, Bischof Anselm von Savelberg wurde, 1155 Erzbischof von Ravenna, beibe besuchten zusammen Italien: Das weist die Wege, auf benen der Ziegelban nach dem Norden übertragen wurde. Und wirklich erscheinen mit der Mitte des Jahrhunderts Bauten von italienischer Gestaltung: Un der Spite die bem Grundriß von Elmn folgende Klofterfirche zu Zerichow (wahrscheinlich zwischen 1149 und 1152 entstanden, nach 1200 erneuert), beren Einzelheiten sich mit jenen von E. Lanfranco 311 Bavia und S. Marco in Mailand fast decken. Ahnlich die Cistercienserklosterkirche 311 Dobrilugk (1181 gegründet), beren Chor jenem von S. Lorenzo in Cremona nabe steht, biejenigen bes Augustinerklosters Diesborf bei Salzwedel (1157-1161, Querichiff und Chor), der Benediftiner-Nounen zu Arendsee (1184) u. a. m.

Unverkennbar haben auch die Ciftercienfer hier Anteil an der Entwicklung. Dobrilugk bot den Ausgangspunkt für Nordbeutschland. Doch drang der Orden nicht planmäßig vor, Einercienter. sondern es überschneiden sich vielsach seine Wege. Die ältesten schwedischen Klöster: Herriswab, m. 1603.

Exrom u. a., wurden in der Mitte des 12. Jahrhunderts unmittelbar von Burgund aus gegründet; die ältesten norwegischen, Lyse, Hovedö u. a., von Eugland aus. Das pommersche Kloster Koldat ist Tochter von Exrom. Sbenso sinden sich im Tstseegebiet die verschiedenen Formen des Ordens nebeneinander. Die älteste Cistercienserkirche des Nordostens, Lehnin (1180 gegründet, 1262 im Umban vollendet), war ursprünglich noch ein flachgedeckter, niederer Bau; Koldat (1188 teilweise aufgebaut) und Sldena in Pommern, Oliva in Westpreußen und andere mehr haben Kirchen, die in Grundanlage und Ansbau schlicht, groß, einsach, in der Ausführung von steigender Vollendung, in der Einzelbehandlung, in sich örtlich sondernder Sigenart selbständiger wurden; und somit beweisen, daß die Eigenart jenes Landes, in dem die Bauten selbst eines geistig so zentralisierten Ordens entstanden, sich doch entschieden Geltung schuf.

1948. Berwenbung bes Hausteines. S bewendet aber beim reinen Ziegelbau nicht. Vielfach mischte er sich mit Hauftein, den man namentlich zur Herstellung der architektonischen Glieder lange Zeit verwendete, dis man größere Brandstücke ohne Schwierigkeit herzustellen gelernt hatte: Zum Dom in Havelberg (1131—1170), einer stattlichen dreischiffigen Basilika, zur Prämonstratenserkirche in Leizkan bei Magdeburg, zum Dom zu Brandenburg (1165—1187) wurde Elbsandstein herbeizgeführt. Außerdem bediente man sich zum Aufbau der Grundmauern der nicht außbildungsfähigen Granitfindlinge, die einfach zerschlagen ein dauerhaftes aber ungefüges Baumaterial boten.

1948a. Holzbau und Wölbung. Der wichtigste Bestandteil des Bauens blieb noch das Holz: es ist dies das im Lande allein für das bürgerliche Bauwesen übliche. Wie uoch heute die Bauernhäuser und viele städtische Gebäude in Fachwert errichtet sind, so sanden sich noch bis in die jüngste Zeit zahlereiche Kirchen in dieser einsachen Technik. Namentlich bricht sich die Kunst des Wölbens nur langsam Bahn. Die Seitenschiffe der Ronnenkirche zu Krewese (1157—1160) erscheinen als die ältesten Überwölbungen in der Mark an einem aus einem Gemisch von Findlingen und Ziegeln errichteten Bau. Im wendischen Mittelponumern beginnt der Steinbau erst mit dem 13. Jahrhundert. Vielfach gelingt es erst der Gotik, die Wölbung zur vollen Durchssührung zu bringen.

1949. Die Gotit.

Die Cistercienser waren es, die den wesentlichsten Anteil an der Übertragung der Botif nach dem Often hatten, und hiebei zugleich an der Abertragung des diefer eigenen Konftruktionsgedankens auf den Ziegelbau: In vollendetster Form an dem 1262 vollendeten Umbau ber Ofteile bes Klosters Lehnin und an der Tochterkirche Chorin (1272 begonnen, um 1350 vollendet), sowie an der pommerischen Kirche Kolbatz und, als ein westlicheres Beispiel, der oldenburgifchen Alosterkirche ju hinde (1296 begonnen). Bald aber erscheint diefe Baumeise auch an ben Dombauten, ber in ihrer Macht mit fraftigem Schritt gegen Often porbringenben Kirche. Die Dome St. Beter und Paul zu Brandenburg (1165--1187, fpater vielfach untgebaut), Kammin in Bommern (1176 gegründet, um 1220 vollendet), Sta. Maria und Johannes Evangelista zu Schwerin (1222—1248, 1350—1375 völlig umgebaut), zu Schleswig (12. Sahrhundert), sind tüchtige Bauleistungen ohne wesentliches Sigene; der dänische Bischofsdom zu Ribe wurde nach einem Brande von 1176 in rheinischem Haustein und nach rheinischer Art errichtet: der Dom zu Lund in ähnlicher Behandlung, jener zu Rosfilde mit Unnäherung an Doorniff, endlich jener zu Drontheim. Bis tief ins Norwegische greifen also biefe Beziehungen. Aber in all diesen Werken tritt eine volkstümliche Selbständigkeit nur in bescheidenem Make Der Norden zeichnet sich durch das Festhalten an den orientalischen Motiven aus, die ihm in früheren Jahrhunderten zugeführt worden waren und in ber reichen Mischung dieser mit den altgermanischen Gedanken des Schurzens, Anotens und Flechtens von Bandwerk. Aber auch hier zeigt fich mehr ein Fortspinnen des Aberlieferten, als ein neuer Zug.

1950. Zier= formen. Bergl. S. 475, W. 1556.

Den Nordlanden eigenartig und ohne unmittelbare Vorbilder in ben Ausgangsländern 1951, Stanbis ber Neubefiedelung find nur die Zentralbauten. Bielleicht gehen biefe auf einen altwordischen Formgebanken gurud. Die älteften Burgen bes Norben find Ringanlagen im Bruchfteinmauerwerk, und zwar folde von nicht unerheblicher Ausbehnung. So hat jene von Jamantorp gegen 125 m lichte Weite. Rleinere überwölbte man berart, daß eine schwere Rundfäule bie freisförmige Tonne tragen half. Gin zweites verwandtes Gefchof wurde aufgefest, über ein brittes bas geltartige Dach geftulpt. So bie Kirche zu Nylarster auf Bornholm. Früh burchbrach man den trommelartigen Mittelpfeiler, so daß er zur freisförmigen Arkadenreihe mit in der Auppel gewölbtem Mittelraum murbe. Ofterlas auf Bornholm ift ein Beispiel diefer Art. Anch hier handelt es sich um eine verteidigungsfähige Kirche, um ein Mittelding zwischen einer solchen und einer Burg. Die Übereinstimmung biefer Unlage mit mancher Templerfirche, so namentlich mit Thomar in Bortugal (seit 1162) ist unverkennbar; anderseits Bergl. S. 427, weift die Analogie auf deutsche Bauten, wie die Georgenkirche in Goslar und andere Fortbilbungen ber ben Schloftirchen Karls bes Großen zu Grunde liegenden Formgebanken. An Bergl. C. 367, anderen Bauten, wie die Heilige Geist-Kirche zu Wisby auf Gotland, der zu Thorsager in Butland (12. Jahrhundert), ber zu Biernede auf Seeland ift ein mittlerer rechtwinkliger Kern burch Aufstellen von vier Rundsäulen in den Kreis eingestellt. Die oberen Geschoffe werben mit ben unteren baburch verbunden, bag bas mittlere Felb nicht eingewölbt wirb. So nähert sich ber Bau ben beutschen Doppelfirchen: Aber auch die Anregungen ber Bergl. S. 478, byzantinischerussischen Bauten, wie sie in den standinavischen Stabkirchen sich aussprechen, vergl. S. 476, find mit bei ber Beurteilung biefer merkwürdigen Bauten herangugieben: An ben Begriff bes mehrgeschoffigen Rundbaues knüpfte fich eben ber bes Beiligen Grabes, und es liegt ja im oft beobachteten Wesen germanischen Schaffens, daß es in vorhandene Formen neuen Sinn legte und daß es die Form nach dem Sinn umzuwandeln geneigt war. Die Liebfrauenkirche Bergl. S. 557, zu Trier ift ja auch ein folches Berausgestalten vollendeter Gotif zum Bentralbau, die Elijabethkirche zu Marburg war vielleicht anch als folder geplant: In beiden zeigt fich bie merkwürdige Zweigeschoffigkeit der Anlage, ebenso wie in Thomar als ein "Rudiment" des Berufalemer Borbilbes. Ginzelne Bauten, wie Lebbie in Danemark (um 1200) haben gleich ben beutschen Doppelfirchen auch rechteckige Umfassungsmauern. Gine Kreuzanlage eigentüm= licher Art bildet die Olofskirche zu Sigtuna, der alten Hauptstadt Schwedens. bes griechischen Kreuzes ninunt die Lorengfirche zu Wisby auf Gotland auf; wie denn noch manche weitere Spuren im Norden zeigen, daß bier das Kirchenweien fich nicht ausschließlich auf ber Grundlage bes rönisch-fatholischen Sübens entwickelte, sondern daß hier ein ftarkes älteres Runftempfinden gegen die über Oft- und Nordsee kommenden neuen Auregungen fich ftemmte. Dabei ift jedoch bie Berftellung vieler diefer Werke in Badftein fehr beachtenswert: Sie weist barauf, daß auch nach bem Siege frember Ginfluffe bie altere Bauweise sich lebenskräftig erhielt. Ja sie übertrug sich nach Nordbentschland, und zwar vor allem in ber 1722 gerstörten Marienkirche auf bem Sarlungerberge bei Brandenburg (1. Sälfte 13. Jahrhunderts), deren Grundrifform ein griechisches Kreuz mit halbkreisförmigem Abschluß aller vier Flügel und Türme in den Schen bargeftellt. Emporen umgaben ben Baukern: Das Ganze eine durchaus felbständige Anlage, die wohl eher mit den rheinischen Banten. mit Sta. Maria im Kapitel ju Roln in Berbindung fieht, wie mit byzantinischen, auf die Freilich war der Backteinbau hier von märkischer Formgebung und ist eine folde Übertragung ichmer zu verstehen, zumal fie nachmals in ben Oftseelanden wiederhoft in ber Marienfirche ju Rallundborg (1160-1180) auf Seeland wurde. Es handelt fich hiebei wohl um eigenwilliger ausgestaltete Anklange an die Grabeskirche in Jerufalem, um solche von immer geringerer thatsächlicher Übereinstimmung mit dem Urbild.

Rentral= bauten.

Michaelisfirche zu Schleswig (um 1100 gegründet, um 1200 und jväter umgebant). Bergl. S. 510, jväterer Zeit stammen kleine Zentralbauten in Pommern, die vielleicht mit den Karnern des M. 1664, Süden in Berbindung fteben.

1952 Deutich= berren= idloffer.

Bald aber erhielt der Wehrban tiefgehende Umgestaltung. In rascher Folge entstanden im fernsten Often die Burgen der Deutschherren. Seit 1230 werden sie angelegt, jeit 1235 gu ftarken Werken ausgebaut. Mit ihnen fest eine durchaus eigenartige, gedankenreiche Kung ein. Auch die Ritter hatten fich mit der Notwendiakeit abzufinden, daß ihnen Haustein nur in bescheidenem Mage zur Berfügung stand. Sie kannten aber aus bem fernen Dien den Ziegelbau. Blau, gruu, gelb glafierte Ziegel treten hier zunächst auf und zwar in Formen, in denen fie im Drient beliebt waren. Im Schloffe Lochftadt (1270 ausgebaut), in Schloß Birgelan (1260-1270), an der Kirche zu Noeggen bei Dorpat finden fie sich in einer gang besonderen Berwendung. Auf ihnen find Buchstaben im Relief gusgeführt und biefe zu Inschriften über den Thuren gujammengestellt. Genau ebenso tragt jeder Stein einen Buchstaben an der um 1150 erbauten Burg Ragga am Euphrat. Ju Apameia, Aleppo, Bergl. C. 397, Urfa, Barran und später im gangen Orient wird diefe bekorative Verwendung ber Schrift, und zwar bort der fujischen, allgemein geübt. Um Schloß Reden (1234 gegründet, 1290 ausgebaut) find die Türme und obere Hälfte, am Schloß Mewe (feit 1282) der untere Teil der Wandilächen durch ein schlichtes Muster in farbigen Steinen in einer Weise gegliedert, wie fie für ben Diten tennzeichnend ift.

Die Form der Gewölbe ist ebenso bezeichnend. Noch suchten die Ordensritter lange die Formen des Steinbaues in Ziegel nachzuahmen, noch verwendeten fie machtige Blode Hauftein, wo große Laften aufzufangen waren: beifpielsweife als Pfeiler ber Untergeschoffe: Bergt. 5.532, Solche Schaufticke tropiger Pfeilerkraft zu Elbing und zu Montfort in Sprien find gleicher Herfunft. Aber bald werden die Rippenprofile leichter, wird die Teilung der Gewölbe stärker, Bergt. S.545, fommen in ben Ritterburgen, wie es scheint, zuerst in größerem Umfange die Sterngewölbe vor, die feit dem 14. Jahrhundert Gemeinbesit ber gotischen Bauweise murden.

Nicht minder bemerkenswert ift das Streben, die Burgen kunftlerisch planmäßig auszugestalten. Das Schloß Althaus-Culm, bis 1253 Sip des Landmeisters, später eines Landkomthurs, war das erste Steinhaus in Preußen (im 18. Zahrhundert abgebrochen), Elbing (1237 gegründet, 1454 gerftort), Balga (1239 gegründet, um 1240 ausgebaut, feit 1770 Ruine), Grandens (um 1250 ausgebaut) haben noch unregelinäßige Grundriffe. Mit etwa bem Sahre 1280 beginnt die Blanbildung zur Bollendung zu kommen: Marienburg (um 1250 gegründet. seit 1280 ausgebaut), Mewe (jeit 1282 erbaut), Reben und andere Ordeussite mehr haben ben Zug ber Burg zu Gunften jener bes festen Schloffes abgelegt. Die ichlanken Türme por ben Eden ber fast gevierten Bauten, Die planmäßig aneinander gereihten Raume um den oft von Umgängen umgebenen Hof; die Berteidigung burch auf der Höhe des Obergeichoffes hingeführte Wehrgänge; die Zusammeustellung ber Hauptburg mit ben nach abnlichen Grundiäten plaumäßig errichteten Borburgen find in gleicher verstandesmäßiger Rlarbeit und baulicher Größe im bentschen Burgenbau sonst nicht zu finden.

Bielen Burgen ift eine eigentümliche Gliederung durch mehrere Geschosse zusammenfaffende ivibbogige Blenden eigen. Das größte Werk biefer Urt ift bas Rathaus zu Thorn (bald nach 1259 entstanden, 1293 schon baufällig, 1393 umgebaut). Die alte Blendenanlage ist hier wenigstens noch am Turme erkennbar; er ist heute noch bis zum alten Helme 110 m hoch. Der 52,7: 43,9 m im Geviert messende Bau hat eine gewiß auf die ursprüngliche Unlage gurudguführende meifterhafte Grundriflöfung. Allen Bedürfniffen eines mächtigen. handelseifrigen Gemeinwesens ift Rechnung getragen: von den gahlreichen Buden bes Erdgeschoffes, ben Brobbanken und Gewandständen, ber ganzen Ginrichtung eines Raufhaufes

Dt. 1302,

DR. 1735.

mit Wage und Gerichtsftube im Erdgeschoß bis zu den mächtigen Festsälen im hauptbau. Und doch find die Achien überall durchgeführt, erkennt man bis in die Einzelheit, daß hier ein wohlbedachter Entwurf die Arbeit des Maurers leitete. Ahnlich das leider zerstörte Schloß zu Graubenz. Fragt man sich, wo damals in der Welt Ahnliches gebant wurde, jo find die Schlöffer auf Sizilien Favara (1120 begonnen), La Zija (begonnen 1166) bei Lalermo und über diese hinans die Banten Apuliens, Epperns und Syriens das Vorbild, das Schloß der Räpne zu Avignon, die Paläste von Pifa eine gleichzeitige Aufnahme des Gedankens.

Bergl. & 483, 902. 1580. DR. 1584.

Mit diesen gemein haben die Schlöffer der Ordensritter die schlichte Behandlung der Bergl. S. 484, Räume als strenge Rechtecte von flarer Wölbsorm. Die Rapellen find firchliche Unlagen wieber von ftrenger Sachlichkeit, ohne Singielen auf fremde Boeale. Der geiftliche Orben bedurfte in den nur für feine Mitglieder bestimmten Kirchen kein Unerschiff und kein Langhaus; er begnügte fich daher nur mit einem Chor mit 32 Sigen an ben Wänden.

Gerade bamals maren bie neu bem Christentum eroberten Lande entscheidend für bie Gestaltung des Kirchengrundriffes: Die Cistercienfer hatten die Mission im Diten den Bettelmönchen überlaffen, deren Kunftweise siegte in diesen Gebieten. Und von den Kampfftätten strömten bereits die Ginfluffe nach rudwarts. Deutlich erkennbar ift dies im Festungsbau, 1958, Festungsbau. wie überhaupt in den technischen Fragen. Die Städte an der Oftse erhielten teilweise erft im 13. Zahrhundert eine Ummanerung; viele wehrten sich bis ins 14. Zahrhundert hinein unr durch einen Plankenzaun. Die stärkeren Werke, die später die Städte auch Brandenburgs und ber Altmark beckten, find entschieden junger als bie in Preufen.

Aber nicht in diesen ist die Kraft der nordischen Kunst zu suchen. Sie liegt, wie im Burgenbau, in ber planmäßigen Umgestaltung auch bes Kirchengrundriffes, namentlich jenes ber volksreichen Städte, bei benen nicht der Landesherr, jondern die Gemeinschaft der Bürger die entscheidende Stimme batte. Überall war hier jener Umschwung ber Auschauungen maßgebend, den die Frangiskaner und Dominikaner, jett die eigentlichen Trager der Miffion im Diten, berbeigeführt haiten. Die St. Marienkirche ju Lübeck (1270 gegründet, 1310 vollendet) verkündet diesen Umschwung. Auch sie bat ein Querschiff, wie ein solches bisher gewisser= St. Marien maßen die kirchliche Anstandspflicht bei einem größeren Kirchenban forderte. Aber die dem gewaltig hochgesteigerten Mittelichiff gegenüber zwar niederen, tropbem aber ftattlich auffteigenden Seitenschiffe find burch bas Querichiff hindurchgeführt worden, jo daß eine gewaltige Saalaulage entsteht, Die fich vielleicht auf Die Kathebrale gn Gens gurudleiten lagt, Bergl. S. 620, vielleicht aber auch eine selbständige Ersindung der volksreichen Ditseeftadt ift. Das Onerichiff ift icheinbar ausgestrichen, in seiner Juneuwirkung beseitigt. Der Umgang ist an ber Chorseite burch Kapellen erweitert, b. h., es legen sich nicht Kapellen an ben Umgang, sondern biefer ift nach dem Borbild der flandrifcherheinischen Schule, vor allem der Liebfranenkirche gn Brnage, nach angen im Bieled ausgebildet. Zwei machtige, schlichte Türme von jener rubigen Mächtigkeit, wie die Seefahrer fie in der Normandie kennen gelernt haben mochten, fteben Bergl, C. 451, an der Westseite.

1954. Rirden: gu Libed.

Sift somit für die lübische Stadtpfarrkirche die Grundsorm eines einheitlichen Gemeindebanes geschaffen, in bem erft die später eingebanten Lettner Geiftlichkeit und Laienschaft fünstlerisch wieder trennten.

Dem französischen Kapellenkranz, der hier auftritt, begegnet man in Norddentschland 1955. öfter. So an ben Kirchen ber nun endgültig in ben Rreis ber vornehmen Orben gebrangten Ciftercienfer. Ihre medlenburgijche Niederlaffung ju Toberan ift für ihre Stellung besonders merkwürdig: 1170 gegründet, wurde die Kirche nach 1291 begonnen, eine klar durchgeführte Anlage im Sinne der burgundischen Mutterflöster. Bei dem Umban von 1310 aber behielt mau

zwar die zweischiffigen Querschiffstügel bei, führte aber, wie in Lübeck, die Bogenreihe bes Mittelschiffes vor diesen durch, so daß sie wie absichtlich aus der Raumwirkung entfernt erscheinen, wenn man gleich über den Arkaden noch in sie hineinsehen kann. Sbenso in dem pomerellischen Cistercienserkloster Pelplin (gegründet 1190) und die westgotländische Kirche zu Warnhem (Ende 12. Jahrhundert begonnen). Es scheint einer den Bettelmönckkirchen dargebrachten Huldigung gleich, die weitab liegt von dem ursprünglichen Ordensgedanken der reinen Klerikerkirchen.

War schon bei der Marienkirche in Lübeck trot der Obergadem im hohen Mittelschiffe burch die echt gotische Sobenfteigerung ber Seitenschiffe raumlich ber Gindrud bes Geschloffenen, Einheitlichen gefunden, so murbe bieses von nun an bas eigentliche künftlerische Riel. Die ersten gotifchen Bauten haben noch jene Engbruftigkeit, Die Übertragung bes Stutenwerkes nach außen, die Benachteiliaung der Sinheit des Runenraumes zu Gunften eines magisch Run aber drängten die lebensfräftigsten Teile des deutschen Bolkes, wirkenden Oberlichtes. die neu eroberten Lande zu einer immer klareren Entwicklung des Innenraumgedankens. Die städtischen Kirchen erhalten die bisher nur in Westphalen beliebte Korm. Sie werden zur Hallenkirche mit einheitlichem Chorabichluß für alle drei Schiffe und ohne Quer-Rulett geht das Biel auf möglichst geringe Rahl und Stärke der Stüten. Wölbung forderte zwar folche, aber sie erscheinen eber als ein Notbehelf wie als ein künstlerisches Bebürfnis. Das 14. Jahrhundert bilbete diese Form weiter aus, die bis in die Beit ber Reformation im wesentlichen beibehalten wurde. Es stockte somit auch die geistige Fortentwicklung bes Kirchenplanes. Biel Tüchtiges wurde geleiftet, aber es geschah nach einem vorher fertigen Grundgebanken: Die umbilbende Kraft, die neuen Bedürfniffen neue Formen gebiert, war erlahmt.

1956. Bildnerei.

1957. Holz= jonişerei.

Es ging neben ber Baukunft feine entsprechende Blüte ber Schwesterkünfte ber. Noch fehlt dem Norden eine eigentliche Bildnerei. Bohl find hin und wieder während des 13. und 14. Jahrhunderts Bildwerke an Kirchthüren und Altären entstanden, aber keines bieser Werke nähert sich bem, was Sachsen und Franken zu Ansana jener Zeit geschaffen hat. Bon einer firchlichen Bildnerei in jenem Sinne, wie sie etwa in Frankreich sich an ben großen Thorbauten entwickelte, kann füglich nicht die Rebe fein. Selbst die landesübliche Holzschnitzerei fett erst im 15. Jahrhundert mit Entschiedenheit ein. Ginzelne Beispiele aus dem 14. Jahrhundert erscheinen durchaus als Nachklänge alter Kraft. Wohl jede Kirche, bis in bie Dörfer hinein, besaß einen in Holz geschnitten lebensgroßen Chriftus. Langsam erstarren bie alteren Formen zu topischer Bilbung, zu immer migverstandenerer Behandlung namentlich des dem Mittelalter stets ferner liegenden Racten; langfam kommt wieder eine Belebung in die Gestalt, die aber nicht mehr darauf ausgeht, den Heiland in seiner Größe, sondern in seinem menschlichen Leiben barguftellen; nicht in ihm ben Gieg über ben Tob. sonbern mit wachsenber Steigerung die Größe seiner Schmerzen barzustellen: Der Weltenrichter ichwindet vor dem Gekreuzigten; dessen Qualen bis zur äußersten Härte vorzuführen, durch bessen erschrecklichen Leiden selbst die an grause Dinge Gewöhnten zu erschüttern das Ziel war. Biel= sach waren solche Kruzisize auf einem Balken frei vor dem Chore aufgerichtet, der über den Kämpfern des Triumphbogens lag. Neben ihm ftanden Maria und Johannes in immer strengerer bilbfänlenartiger Haltung. Das 14. Jahrhundert scheint dann den geschnitten Altar in Aufnahme gebracht zu haben, auf dem meist die Jungfrau in einem tiefen Holzschrein Ihre Behandlung ift fteif, das Kind gleicht einem kleinen Erwachsenen, fitt ober liegt in harter Glieberbewegung auf bem Urme ber gur entgegengefetten Seite gebeugten und somit bas Tragen andentenden Mutter. Es wurde Sitte, diesen Schrein burch Mügel verschließbar zu machen, die Flügel an ber Junenseite wieder mit geschnitten Bestalten gu

1958. Flügelaltäre. versehen, meist zu zwei übereinander, außen zu bemalen. So entstand der sogenannte Wandels altar, der bald in immer reicherer Beise ausgebilbet murbe. Man vermehrte die Zahl ber Gestalten im Mittelfcrein, um damit für eine noch größere Zahl in den Flügeln Raum zu bekommen. Aber es bleibt babei, daß jede Gestalt für sich steht, ohne Beziehung zur anderen, daß eine Reihe von Heiligen nebeneinander gepflanzt wird, deren Namen zumeist nur aus ben Emblemen zu lesen ist, die man ihnen beigab; oder aus den Anschriften, die man in ben Golbarund hinter ihnen anbrachte. Bei ber taufenbfachen Wiederholung berfelben Gebanken kam es natürlich zu völlig handwerklicher Darstellung, zu einer Gintonigkeit in Bewegung und Ausbruck, die erst langfam im 15. Sahrhundert burch bas Ginführen innerlich befeelender Züge aufgehoben werden fonnte.

Bronzeguß.

Uhnlich steht es im Bronzeguß, in dem der Norden sich dauernd einen hohen Stand des Rönnens mahrte, schon weil ihm ein bestimmtes Schaffensgebiet zugewiesen mar. waren gunachft, wie überall, Gloden gu gießen, beren minbestens eine gu besitzen felbst ber fleinsten Rirche Bestreben mar. Gern ichmudte man sie mit Weihesprüchen, in bie Gufform eingedrückten ober eingeritten Bilbern. Die Technif ift hierbei eine fehr beicheibene, bas Bildwerk größtenteils gang unkimftlerischer Art. Beffere Arbeiten find die Taufbecken, die vielfach in Bronze gegoffen wurden und die Geftalt tiefer Tiegel erhielten, deren Beine aus je einer menschlichen oder tierischen Gestalt bestehen. Man verharrte hierbei im allgemeinen bei den früher gefundenen Formen, ohne wesentlich Neues zu schaffen. Ja selbst die Schwierigkeit, die meist aus Kiguren symbolischer Art gebildeten Küße künstlerisch mit dem von ihnen getragenen Ressel zu verbinden, wurde nicht überwunden. Reizvoll wirken die Ginzelheiten für sich felbst, namentlich die an den Wandungen in grehitektonischer Umrahmung angebrachten Flachbilber: Aber auch hier verdrängen steife, statuenartige Heiligenbilber balb die ältere, erzählende Runft. Richt minder ift an Leuchtern und Sandgießkannen (Aguamanilen), an Kelchen und Monstranzen noch das Gießen und Treiben im Gebrauch, ohne daß eine Steige= rung über das in romanischer Zeit Geleistete bemerkbar ware.

Nur an einer Stelle sett bas künftlerische Schaffen ein, bort wo es auch früher in Sachsen die höchste Stufe erlangt hatte, im Bildnis, in den Grabplatten. Diefe sind Grabplatten. mit ber Kiaur bes Berftorbenen in Lebensaroge, um biese herum mit reichen Ornament und Die meist in die fertigen Gusplatten in zeichnerischen Linien ein= Inschrift geschmückt. geschnittene, also nach Art bes späteren Rupferstiches behandelte Zeichnung ift ftets mit sicherer Sand groß und einfach angelegt, oft mit besonderer Sorgfalt ins Ginzelne durchgeführt. Die ältesten Arbeiten bieser Art sind die Grabplatten bes Bijchofs Djo von Berben (1231) in ber bortigen Andreasfirche, bes Bifchofs Otto I. von Silbesheim († 1279) im Kreuzgang bes bortigen Domes. Aber wenn auch im Norden Deutschlands während bes 14. Jahrhunderts zahlreiche folche Platten von meisterhafter Durchbildung auftreten, fo begleiten sie auch Werke von technisch und künstlerisch fo starkem Abstande, daß man nicht gut glauben kann, daß jene in gleichem Lande entstanden seien. Bielmehr weist alles darauf. daß die besseren Arbeiten Erzeugnisse der Riederlande waren; jene aber, die in künst= lerischer wie technischer Beziehung ben Glocken und Taufkesseln nahe stehen, von einheimischen Meistern ausgeführt sind: Oft sind biese aus vielen kleinen Platten zusammen= geschweißt, ja bloß vernietet, mährend jene sich gerade durch Größe und Reinheit des Gusses Auch in England und Standinavien finden sich folde in den Riederlanden auszeichnen. gefertigte Grabplatten.

Tiefes Schweigen im Gebiet der Malerei. Eelbst die Glasmalerei liefert nichts Hervorragendes. Die nüchterne Tüchtigkeit des Nordens begnügte sich mit der Herstellung großer Gemeindekirchen. Bu einer erneuten inneren Beseelung ber nütlich eingerichteten Bauten

1961. Malerei. fam es nicht. Die Bettelmonche brachten feine Malerei, feine Bildnerei in ihren Autten mit. Nur im Zusammenwirfen mit dem italienischen Bolf hatten fie Großes erreichen ge-Nordbeutschland wurde durch nie nicht zu einem von fünftlerischem Schaffen burchtrauten Lande, fein Bolf nicht zu einem folden gemacht, bem iconheitliche Darftellung, fünftlerische Umgebung ein Bedürfnis gewesen sei. Aber es war ein Land, in bem ein fräftiger Sinn für das Thatiächliche den Grund für eine neue Ibealität legte. Die fachgemäße Erfüllung großer Zwede führte bier bas Wort. In den ftreng Diefer Aufgabe dienenden Sofungen liegen zumeift die Keime für nenartige Gestaltungen, während die weit im Leben fortgeschrittene Runft meist dem Tode nur zu nahe war.

1962 Meuland.

Aber eines ergiebt sich klar auch hier: Bas Nenes in diesem Nenland für das Mittels alter geschaffen murde, bas entstand durch und für die gläubige Laienschaft. Nicht die Rirche war Pflegerin und Lehrerin der Kunft, sondern fie mar Anthießerin von den Tagen an, in benen die Ciftercienfer und Pramouftrateufer Meifel und Kelle niederlegten und die Bettelmonche auftraten, die hier wohl jelten die Hand jelbst ans Werk legten. Die Rirche mar ihrem äußeren Zusammenhang nach die eine, burch alle Rom gehorchenben Lande gleiche: Die Runft aber wird mehr und mehr ber Mustrud ber Berschiedenheit ber Boller, feit diese fich wieder national zu fammeln begannen. Die Frömmigfeit und das Gottbedürfnis der Nationen schuf die Gotteshäuser, nicht die Kirche im Sinn des Katholizismus.

99) Großbrifannien und Wirlif.

1963. Die

Leider wiffen wir wenig über die Bauthätigkeit der Bettelmonche in England. Anfangs Bettelmonde, freudig begrüßt, scheinen fie hier besonders früh mit der Pfarrgeistlichkeit in Zwiespalt gekommen zu fein. Der große Streit der strengeren Franziskaner mit ben Dominikanern und ben eigenen Orbensbrübern über bie Unffaffung bes Gelübbes von ber Befiglofigkeit entfrembete fie mehr und mehr den erufter Denkenden. Die ftaatsmännische Weltauffaffung, bie bem Briten eigen ift, ergriff ben Streit in ber Tiefe, in feinen Burgeln. Und fo ift es benn ber englische Frangistaner Provinzial Offan, ber aus biefem ihn von feiner Beimat vertreibeuden Streit zu dem Schluß kam, daß dem Volke eine Stinune im Kirchen- wie im Staatsregiment zu verleihen fei. Aus ber Erfenntnis, bag bas Priefiertum verweltlicht fei. wollte er mit einer auch Laien durch Wahl zugänglichen Synode Befferung schaffen. Er fam somit dem englischen Volk in seinem Streben und politischer Befreiung entgegen; bald regten sich mehr Kräfte, um diese anch in firchenrechtlichen Dingen herbeizuführen. War England gleich frei vom Seftenwejen, jo strebte es boch allerorten nach einer Begründung ber firchlichen Macht auf örtliche Gewalten, nach einer von Rom thunlichst unabhängigen Verfassung ber Pfarreien; nach der Unerkennung der Staatsgewalt in allen nicht rein religiojen Fragen, bes Rechtes ber bürgerlichen Behörden auf Ordnung ber geiftlichen Unter und Rechte. Berade das Eingreifen schlichter Frommigkeit, wie sie in den "Gesichten Beters des Ackermanns" bichterisch sich außert (1362?), zeigt den Grund der religiosen Bewegung: Gegen die Pfarrer, die weder singen noch lesen können; gegen die Priester, die einem Lorde gleich einherziehen: gegen den Reichtum der toten Sand erwartet der volkstümlich schaffende Dichter im König. 1965, Bictif in der Ritterschaft, in den staatlichen Gewalten den Retter. Sier fette auch John Biclif ein. Er lernte in jungen Jahren in Oxford die die firchliche Ordnung sprengenden Sonderbestrebungen der Bettelmonche fennen; er begam seine politische Thätigkeit als Berteibiger bes Baterlandes gegen die Übergriffe des Papites, mahrend feine firchliche mit ber Befferung des Pfarramtes durch Befainpfung der Unhäufung von Pfrunden und dem eigenen porbildlichen Wirken in der Gemeinde Lutterworth einsetzte. Gie gipfelt in der Berteidigung ber staatlichen Rechte der Kirche gegenüber und in der englischen Predigt vor den Laien.

1964. Rejorma: toriiche Be= ftrebungen.

1966. Die Predigt. ber evangelischen Bflege bes Wortes. Denn neben ben lateinischen, etwa in S. Marn the Birgin 3n Orford vor Gelehrten gehaltenen Bredigten hielt er folche für die Gemeinde, in denen die tiefe Wirkung durch das Wort ihm das Erstrebenswerte ichien, nicht die Heranlockung opfermilliger Sorer; biefe erftrebten die Afennigprediger, die ichon Bruder Berthold von Regensburg wegen ihrer rednerischen Runftstude verhöhnte. Nicht, wie feine Gegner wollten, neugrtig gestaltete, überraidende, theologisches Wiffen bekundende, dichterisch ausgestattete, ja in gebundener Rede gehaltene Predigten wollte er gehalten miffen; fondern fchlichte, einfältige, bes finnlichen Reizes entbehrende Erflärung bes Gotteswortes. Gegenüber bem Fehler ber Beit, der idealistischen Berkunftelung, suchte er die Ginfachheit der echten Berzenswärme, gefundes Brot für die Menge: Gin seinem Zwecke Dienendes Mittel ift bann um fo geeigneter, je sachgemäßer und vollständiger es jum Ziele führe: Daher fordert er in ichlichter, auf Erbaumg gerichteter Rebe bie Berkundigung bes Evangeliums. Unmittelbar führten biefe Unfichten gur Dulbung, ja gur Pflege ber Laienpredigt; gur Auffaffung, bag nicht bie Handauflegung und die Weihe, sondern die göttliche Berufung den Prediger mache. Demgemäß entwickeln sich auch seine Ansichten vom Gottesdienft, dessen allzu sinnenfällige Den inneren Menschen zu schmücken, sei besser als alle Zierat 1967. Stellung gur Form er bekämpfte. In gleichem Sinne bachte er über bie Bilber, über bie eines unbefeelten Körvers. Runft überhaupt. Die rohe Auffassung, als sei Gott Bater im Bilde wirklich förperlich ba, Bergl. S. 390, erschien ihm gefährlich. Es komme daher auf ben guten Gebrauch der Runft, der Bilber an, nämlich bak fie zur Anfeuerung, zum Glauben bienen; nicht zum Göbenbienst verleiten. Sie sollen auf das Himmlische weisen; nicht durch Kostbarkeit, Schönheit und andere Kunfte die Welt betrügen. Am Beiligendienst irre geworden, konnte er natürlich auch in der Berehrung und kunstvollen Ausgestaltung der Kapellen keine verdienftliche That sehen; als Gegner der Lehre von der Wandlung im Abendmahl trat er gegen die Meffe auf, bei der das, was ber Priefter in Händen halte, für Gott gehalten werde. Gerade hierin folgten ihm seine Anhänger am lebhaftesten: Die Relchentziehung, die zu Wiclifs Zeit noch nicht kirchlich festgefett worden war, bildete im gangen folgenden Jahrhundert neben der Befämpfung der Meffe ben Kern der Angriffe gegen die Kirche.

Wenn nun gleich die von Wiclif ansgesendeten Wanderprediger eigene Kirchen schon 1968. Die auf Mangel an Zeit nicht bauten, wenn feine Lehre bald (feit 1399) burch die Abermacht ber Rirche unterdrückt wurde, fo gewann sie boch über bas ganze Denken bes englischen Bolkes Gewalt. Lollharden, wie man die Evangelischen damals nannte, waren nicht nur die von der Notwendigkeit thätigen Cingreifens überzeugten Führer, fondern es war die Hälfte des Volkes ihrer Lehre zugethan; fowohl Mitglieder der großen Adelsfamilien, die Universität Orford, wie namentlich die Burger ber Städte, die ichlichten Sandwerker, als die eigentlichen Trager der Werbethätigkeit; die in Kirchen und auf Kirchhöfen, auf Straßen und Plägen, in Bäufern und Garten in ihrer Muttersprache erbanliche, bald aber auch gegen die Kirche aufreizende Reden hielten und rasch die Glaubensfragen mit solchen sittlicher, volklicher und gesellschaftlicher Art mischten.

Lollharben.

Die Pfarrkirchen des Landes bieten den Beweis, wie tief der Bandel eingriff. Wohl 1969, Die hat S. Michael in Coventry (1373 mit dem Turm begonnen) neben dem Querschiff auch noch die Apfis, aber es ist auch das lette Borkommen dieser an einer Pfarrkirche. S. Mary Radcliffe zu Briftol (im 13. Jahrhundert gegründet, im 14. und 15. Jahrhundert ausgebaut) hat noch durchweg die Wölbung, dabei ein kräftig ausgesprochenes Querschiff mit Seitenschiffen, steigt noch schmal an, erinnert noch an den englischen Kathedralgedanken. In Bath Abben (um 1500 begonnen) versucht man es nochmals mit diefem, ohne bei größtem Aufwand fich recht in feine Kormen bineinfinden gu konnen. Couft fiegt gumeift die ichlichte

Pfarrfirche, ohne beutlich erkennbares Querschiff, eine rechtwinklige Anlage meist mit zwei Stupenreihen unter ber Holzbede, gleichviel, ob bieje bafilifal ober hallenartig angelegt ift. S. Gilles zu Sbinburg besitt zwar ein Quericiff, bas bas Rechted bes breifchiffigen Baues in der Mitte teilt und über der Lierung den Turm trägt, ähnlich der Kathedrale zu Glasgow; aber das Querschiff hat nur völlig untergeordneten Wert. Im Grunde wirkt die Kirche wie ein Langhaus. Die Kfarrfirche (jest Kathebrale) zu Manchester (1422 gegründet) hat zwei quericiffartige Ausbauten, bie aber nur Seitenkapellen beherbergen. Immer mehr ichwiudet bie Grenzscheidung zwischen Chor und Langhaus. Den Chor umfaßt zwar noch ber Lettner, aber es werden die Seitenschiffe um diesen herumgeführt und von Kapellenreihen begleitet.

Mit der erneuten Hervorkehrung der staatlichen Macht, sei es als Resormator oder als

1970, Die Univerfitäts: follegien.

90, 1773.

1971. Rings College Chapel.

Stüte ber Rirche, tam eine Blüte bes volkstümlichen Solzbaues auf, verbrängte biefe geradezu bie Wölbung, den Stolz festländischer Kirchenbauten. Man baute in Orford jene Sallen, aus benen die geistige Anregung über das ganze Land hervorging. Die Kavellen der Colleges in der berühmten Universitätsstadt sind zunächst reine Klerikerkirchen, eigentlich nur Chöre ohne Laug-Bergl. S. 545, haus. William von Wifeham, Bischof von Winchester, baute in New College (1379—1386) eine prachtvolle, noch besestigte Unlage mit schwerem Turme, überweiten Kreuzgangen und breit ausgelegter, hallenförmiger, fensterreicher Kapelle und großen Sälen. All Souls College (1438 gegründet) hat eine ähnliche Kapelle von 21:9 m Weite. Der Hauptbau dieser Art ift aber Kings College Chapel (1446 begonnen, um 1460 liegen gelaffen, 1484-1515 im Außern, 1526—1534 im Innern vollendet) in Cambridge, ein vierectiger, stütenfreier, überwölbter Saal von 96:26 m Weite, mit vier achtedigen Türmen an ben Ecen, Kapellen zwischen den Strebepfeilern. Eine Teilung in Chor und Langhans erhielt der Saal erst durch ben willfürlichen Ginbau eines Lettners im Sahre 1534. Nicht bie nun ichon ben Solzbau in Stein nachahmende Wölbung in fächerartig sich ausbreitenden Rippensustemen, nicht der prunkvolle Reichtum ber Sinzelbehandlung, beibes wenigstens teilweise erst Werke bes 16. Sahrhunderts, find hier entscheidend; es ift vielmehr der Grundrifgebanke, der zweifellos dem 15. Jahrhundert angehört, die Berftellung eines gewaltigen, einheitlichen Saales von fo ausgesprochenem Formbilde, wie er seit den Kathedralen von Toulouse und Albi nicht wieder geschaffen worden mar; benn auch die Bettelmonche hatten nur ihm Unfang ihres Wirkens bie Sonderung bes Altares fo rudfichtslos aufgegeben. Und diefe Form fand Anklang. Sie wiederholt sich an S. Georges Chapel zu Windsor (vor 1474 begonnen, im 16. Jahrhundert vollendet) in stattlicher Ausbildung; sie erscheint in sachgemäß veränderter Form in den Pfarrfirchen des Landes, wie sie nun aus der Glaubenserregung überall hervorgingen.

1972. Gingel= behandlung.

Der eigenartigfte Teil bes englischen Bauwesens bleibt in biefer Zeit die Behandlung der Ginzelformen in ihrem hier vorwiegend schmuckenden Grundzug. Mit einer unverkennbaren Absichtlichkeit versucht man sich in neuen Gestaltungen. Das alte normannische Langhaus der Kathedrale zu Canterbury wurde 1378 abgebrochen und 1390-1411 neu aufgebaut; die Kathedrale zu Winchester erhielt seit 1393 ein neues Langhaus. In beiden löste sich bie strenge alte Korm in ein Spiel ber Linien auf, die ihren Ursprung vom Holzbau bat. Die Werkformen beschränken sich auf bas nüchtern Berftanbige, die Schmuckglieder überfluten fie mit einer fühlen Gintonigkeit. Überall fucht die gerade Linie die Führung zu nehmen: Un Stelle bes Spigbogens treten bald überall bie jogenannten Tudorbogen, beren beibe Seiten je aus zwei Bentren gefchlagene Rreisteile bilben und eine bem umgekehrten Schiffleibe entsprechende Linie ergeben; das Maßwerk wird maschenartig gemustert; es entstehen die Formen, die man in ihren deutschen Nachahmungen in der ersten Sälfte des 19. Jahrhunderts als Tijchlergotif bezeichnete, eine zutreffendere Bezeichnung als die englischen: perpendicular style oder rectilinear style.

Merkwürdig ist dabei der große Reichtum in den Formen der offenen Dachstühle: Der Zimmermann erscheint nach germanischer Sitte als der eigentliche Kührer im Bauwesen. Die Bergl. S. 545, Nachahmungen ber Netgewölbe, wie sie in ber Vierung ber Kathebrale von Ely auftreten, werben aufgegeben und dafür aus ber Werkform die reichften Geftaltungen geschaffen, ja es werden die herabhängenden Säulen der Hängewerke fpater fogar in Stein nachgebildet: So an ber Rathebrale zu Orford, an ber Kapelle Beinrichs VII. an ber Weftminfterabtei. Schnitzerei und Malerei halfen die Decken in ihrer Wirkung zu heben, die den Pfarrkirchen oft eine unnachahmliche Traulichkeit geben; ben Zug eines wohnlichen Festraumes, eines echten Gemeinbesaales.

Solibau. M. 1775.

Umschwung ber An= fcanungen.

Im Lande ber Albigenfer mar als Folge ber evangelischen Bewegung die einfache Saalfirche durchgebildet worden. Wo auch inmer die Rirche in ernste Rämpfe mit der häresie kam, tritt diese Grundrifform auf und zwar nicht nur bei ben Seften, fondern auch in ihren eigenen Bauten. Die die Sallenfirche der Bettelinonche und zwei Jahrhunderte später die Saalfirche der Jefuiten, fo ist die englische Rirche jener Zeit der Ausdruck des Ringens um die Wahrheit durch bas Wort. Die in England zur böchsten Entfaltung gelangte Meg- und Brozessioneftirche. die reine Klerikeranlage wurde plöglich aus der ersten Reihe des Schaffens durch jene Formen verbräugt, die in den Bettelorden und in den Gemeinden fich entwickelt hatten. Jene Einfachheit ber Grundform, die Bernhard von Clairvaux, Franz von Affisi und Dominikus für bie Dauer vergeblich angestrebt hatten, die bas eigentliche Ziel aller firchlich ernstbentenber Lehrer der römischen Kirche war, wurde zum Grundsat erhoben. Praktisch und voll= ständig wurde das Ziel erreicht, mit jener wortlosen Klarheit, die allen nicht äfthetisch abwägenden Zeiten eigen ift. Man muß die Kathedralen von Pork und Exeter mit ben Bauten ber Zeit nach Wiclif, mit Kings College; nicht ihren vom Steinmeben ausgeführten Einzelheiten, fondern ihrer Ranungestaltung nach vergleichen; um zu erkennen, welchen Umschwung die evangelische Bewegung selbst nach ihrer äußerlichen Niederwerfung für die Kunst Englands bedeutet. Das ist nicht zufällige Kormenwahl und ber Wandel bes iconheitlichen Geschmades von dem folche tiefgreifende Umgestaltungen ausgeben; sondern die ernsteften Rampfe ber nach Seiligung strebenben Seelen kommen bier wieber jum Ausbrud. Der Ausbruck tritt nicht in bewußter Klarheit hervor. Aber er ringt fich boch als Form burch die Angewöhnung und ben fünftlerischen Jbealismus ber Zeiten hindurch.

100) Böhmen und Österreich.

Bu Ende bes 13. Jahrhunderts befestigte sich die Habsburger Hausmacht im Sübosten 1975. Die Deutschlands. Seit der Böhmenkönig Ottokar 1278 besiegt war, standen sich in Süddentichland drei an geschlossenem Landbesitz etwa gleiche Mächte gegenüber: Bayern zwischen Lech Rübelburger. und Böhmerwald, ben Alpen und bem Regen; Ofterreich mit Steiermark und Karnten und feit 1364 mit Tirol; Böhmen mit Mähren; feit biefes lügelburgisch geworben war, vergrößerte Österreich sich rasch nach Norden und Often, alle Nachbarn überflügelnd.

und bie

Sowohl Rudolf von Habsburg als Heinrich VII. von Lütelburg erkannten ihre erfte Aufgabe als Raifer in ber Schaffung einer Hausmacht. Dur die noch nicht in ungählige fleinstaatliche Gebilbe gerfallenen Läuder ber Oftgrenze bes Reiches boten die Möglichkeit. in raschem Schlage eine folche zu gewinnen. Der Westen war erschöpft, zerfplitterte fich in fleinen Sonderbestrebungen, in ftanbischen Berrichaftsgelüften, in ben Rampfen ber alten. bemokratisch fich einrichtenden Städte gegen bie auf landwirtschaftlichen Berhältniffen beruhenbe Macht bes verarmenden Kleinadels. Der Ritter und ber Kaufmann tämpften bort ihre Gehben, die Bodenwirtschaft gegen den Handel und das Gewerbe. Der Sieg mufite bent beweglicheren Teile der Gesellschaft zufallen.

Im Often lagen noch bie Berhältuiffe gunftiger. Bier ließ fich ein Beaintenftagt einrichten, hier wog noch die Bodenkultur in den minder reich bevölkerten und mit Städten weniger burchsetten Landftrichen vor. Biele Gebiete maren für die beutsche Ginmanderung noch Neuland, überall wurde der minder gebildeten flavischen Altbevölkerung die schwersten Lasten aufgebürdet, ihr Rückaana nicht als Nachteil, sondern als Gewinn Die Slaven waren ber Raufpreis, für ben die Deutschen ihre Stellung im Often betrachtet. eritanden.

1976. Begiebungen Dfigrenge.

Die Habsburger wie die Lütelburger stammen von der Westgrenze des Deutschen vegtepungen sur beutschen Reiches. Der Habsburger Besits zog sich von Kostnits am Bodensee am Linken Rheinufer bis nabe an Bafel heran und griff mahrend bes 13. Jahrhunderts tief in die Alventhaler hinein: im ichmabischen Rlettaau, Sundaau, im Schwarzwalb, im Eliak war bas Geschlecht beautert, icon ebe Rudolf Raijer wurde. Es blieb Politik feines Saufes, die Stellung im Westen nicht preis zu geben. 1368 kam ber Breisgan in habsburgischen Besit, rückte bessen Grenzen also an eine ber porzuglichsten Quellen beutscher Kunft beran.

Cutsprechend entwickelte sich Böhmens Stellung. Seit 1310 Kaiser Beinrichs VII. Sohn, Johann von Lükelburg, durch Che die Krone des Landes erworben hatte, erfolgte eine lang mahrende Bereinigung zweier Länder, die an den entgegengesetten Grenzen bes Deutschen Reiches lagen: Das Stammland im Nordwesten, bas unmittelbar an die pornehmiten Quellen ber mittelalterlichen Runft, an Mlanbern, Die Champagne und ihre Hinterlande fließ; und jenes Befiedelungsgebiet ber Deutschen, bas bamals erft aus ber Un= bildung berausgehoben werden follte.

1977 Wien und Prag.

Die Thätigkeit ber beiden Kurftengeschlechter richtete fich gunächst auf Kestigung ihrer Macht. Sie ichufen vor allem fich in Wien und Brag Mittelpunkte einer ftarken Bermaltung: Wiens Unterwerfung unter ben Lanbesberrn (1288) mar ber Anfang zu feinem Aufblüben als Reichshauptstadt im Sinne von Paris und London. In Prag schuf icon Ottofar ähnliche Berhältniffe. Die Gründung der beiden Universitäten — Prag 1348. Wien 1365 - pollendeten bas Bilb einer neuen Art weltlicher, auf geiftige Guter geftutten Verwaltung.

1978. Raifer Rarl IV. 9F. 1925.

Die Kübrung lag in diesen Kragen in der Hand Kaiser Karls IV. Er war der Bergl. S. 596, Schüler des Bierre Roger, des späteren Papstes Clemens VI.: unter diesem hatte er in Paris feine Graiebung genoffen. Dann mar er in Stalien gereift, hatte in Montpellier ftudiert, war öfter in Avignon eingekehrt. Nationale Gebuudenheit beschränkte ben "Ligffenkaiser" nicht: Er war kein Römer, als den Petrarca ihn ansprach; kein Franzose, ebensowenig wie ein Clave; aber auch feinem Bergen nach fein Deutscher. In jener internationalen Zeit mar er ohne Laterland, ohne Bolkstum. In Böhmen bevorzugte er das Dentiche, da es bie einzige zu breiterer Gutwicklung ber Bildung mögliche Stüte bot. Aber wo ihm Deutschland nicht genügende Mittel für seine Zwecke darreichte, griff er rücksichtsloß in die Kerne. Ihm ichmehte der Gedanke vor Augen, auch durch die Bflege der Kuust, wie durch iene der Wissenicaft im Diten Deutschlands einen neuen, auf strenge Kirchlichkeit gestilten Mittelpunkt zu schaffen, um den er feine gewaltige, Mähren, Schlesien, die Lausit und Brandenburg an Böhmen analiedernde hausmacht fammeln wollte. Gin Staat im Staate entstand, ber fich nach eigenen Bedürfniffen einzurichten unternahm.

1979. Der MR. 1740.

Avignon lieferte ihm junachst die Bauleute. Dorther kam 1332 der Meister Bil= Domau Prag. helm, ber ben Ginheimischen an der Brücke zu Naudnig ben Brückenbau lehrte, borther tam 1344 ber Meister Matthias († 1352), ber für bas neubegrundete Erzbistum ben Dom zu Prag zu errichten begaun. Dieser Künstler war aus Utrecht gebürtig: aus ienen gesegneten flandrifchen Gebieten, die damals, mahrend bes Stillftandes bes frangofiichen Bauwefens infolge der Kriege, die hohe Schule der Kunft bildeten; aus jener Stadt, in der Roger Bischof gewesen war. Seine Schule wird er wohl an St. Duen in Rouen ober St. Bertin in S. Omer gemacht, seine Meisterjahre im Süben verlebt haben. Denn ber Grundriß bes Brager Domes weift in erster Linie auf die von Nordfranzosen im Guden errichteten Kathe- Bergl. 5.550, bralen, auf Narbonne und Barcelona. Wie bort bie Bischöfe unter Leitung ber Könige, fo nahm man in Prag unter jener bes Kaifers ben frangofischen Rathebralgebanken auf, als ben besten Ausbrud ber Absicht, bem ber Übermacht bes Mönchtums gegenüber zu stützenben Sochklerus eine angemeffene Kirche zu ichaffen.

Gedrängt hierzu wurde man durch das Borbild der Cistercienfer. Gerade in Süddeutsch- 1980. Die Cistercienfer, land begannen biefe ben Prachtgebanken fortzuspinnen, ber bie Klosterfirche zu Bontignn gur Bergt. S. 551, Kathedrale gemacht hatte: Sedley und Goldenkron in Böhmen, Kaisheim in Bayern (1352 bis 1387) find Beweise bafur, bag ber Orben zwar an Mitteln reich, seinem Wesen nach aber im Berfall war, daß er feinen ursprünglichen Zwed vergeffen, an Stelle der fclichten Rlerikerkirche einen auf Berangieljung ber Maffen berechneten Bau vorzog. Nicht die Ginfachheit fonbern bie Pracht ber Klöfter wird gerühmt. Ginen Schritt weiter ging, bem Beifpiel bes fteirischen Klofters Neuberg (1327 gegründet, 1461-1496 ausgebaut) gemäß, einer Hallenkirche mit wenig ausgeprägtem Querfciff, bas oberöfterreichifche Kloster Zwettl: Dort entstand 1343-1348 ein Chor auf der Grundanlage der Pariser Notre Dame, jedoch mit Hallenumgang, errichtet von einem Meister Rohannes, anscheinend einem Laien. Gleich ben übrigen Orben folgten bie Cistercienser imm icon, ihre Grundfate verleugnend, ben Schwankungen bes Geschmades, bem Streben nach Neuem. Noch hat Zwettl ein wenigstens aus bem ben gangen Bau umgebenden Kapellenkrang hervorragendes Querichiff, das aber im Grunde kaum mehr ift als ein etwas breiteres Jod. Sonft nimmt ber Bau jenen Gedanken auf, den 15 Sahre früher Bergl. G. 571, Sta. Maria del Mar in Barcelona durchführte.

firchen.

Derfelbe Gedauke erscheint unworbereitet in einer kleinen füddeutschen Stadt: 1351 wird Die Hallenber Chor ber Beiligkreugfirche in Schwäbisch Ginund gegründet, ber jene Grundform von Barcelona zum ersten Male rein nach Deutschland übertrug: Den Hallenban mit Kapellen rings um ben Chor. Das Querichiff verschwindet, ba auch ber Chor zur Halle wird. Aur bie Stellung ber Turme an ben Guben bes Querichiffes ift eine aus bem Suben kommenbe Reuerung. Die Gestaltung ber bas Gewölbe tragenden Stuten erinnert unmittelbar au jene von St. Razaire in Carcaffonne und der Dominifanerkirche zu Tonlonse. Es sind die ersten Bergl. 5.571, schlichten Rundfäulen biefer Art; bie gwar ichon in ber Jugend ber beutschen Gotif (3. B. in Trier) auftreten; bann aber durch die vorgelegten Dienste ber reich gegliederten Pfeiler verbrängt wurde. Sta. Maria bel Mar hat achteckige Säulen von gleich geringem Durchmeffer: Man erkennt die Absicht für den Pheiler eine geschlossene Form zu mählen, die den Ausblick möglichst wenig stört. Der Meister bieses Baues heißt Seinrich und sührt ben Beinamen Barler. Dies zweifellos aus dem Frangofischen stammende Wort, das mahrscheinlich mit balli, Die Barler. Stellvertreter, Amtmann, nach Anderen mit Parleur, ber Sprecher, zu thun hat, bezeichnet im westlichen Deutschland ben ersten Wertmann, deffen Vertreter auf dem Bau nach dem Meister. Es dürste also Heinrich an einem großen Ban diese Stelle versehen haben. Welches dieser Bau war ist zweiselhaft. Biele Leichen sprechen bafür, daß er aus Köln stammte, andere weisen ihn auf Boulogne. In Köln war 1322 ber Chor geweiht und bald barauf das Onerschiff begonnen Bergl. S. 560, worden. Aber seit etwa 1333 ruhte der Bau. Bas sonst unter Heinrichs und zahlreicher anderer mit ihm gemeinfam den Namen Barler tragender Künstler Sinfluß eutstand, hat nichts besonders Gemeinsame mit bem Kolner Dom. Biel naher fteben die Bauwerke ben fühfranzösischen und nordspanischen. Es bleibt der Zusammenhang mit Avignon wie in kirch= licher so in künstlerischer Beziehung völlig gewahrt.

90£, 1824.

1983. Bergl. S. 554,

So ericeint ein Johannes Parler 1357-1359 in Bafel, wo ber 1356 burch ein Freiburg 1.98. Erdbeben zerstörte Chor bes Münsters nen aufgeführt wurde; 1359 ist er in Freiburg i. Br., wo gleichfalls ein neuer Chor errichtet wurde und zwar, wie es nun in der Schule die Regel wird, nach alter Kathebralform mit nieberem Umgang und Kapellenfranz. Einige Abweichungen von der Regel der frangofischen Planung andern nicht die Thatsache, daß im wesentlichen die Kunft ber fübdeutschen Gotiker des 14. Jahrhunderts in dem Fortspinnen altüberkommener Nicht inneres Bedürfnis entschied über die Bahl ber Formen, sondern ein iconheitliches Erwägen, der Geschmad, die Schulrichtung des Baumeisters. Es fehlte ber Zeit ein eigentliches Biel; sie schafft mit bem Geschick einer feit zwei Jahrhunderten gum willigen Ausbruck jedes Gedankens durchgekneteten Formensprache; mit fertigen Redemendungen; mühelos gelingen ihr die größten Aufgaben wie die kleinften; fie fucht fich felbst Schwierigkeiten gu ftellen, um an beren Uberwindung ihre Kraft zu beweisen; schwankt in ber Behandlung biefer ober jener Einzelheit; tommt aber dabei innner mehr zu spitfindiger Ausbildung der Kunftlehre, bis endlich Zirkel und Winkelmaß allein Herren im Bau find und eine völlige akabemische Richtigkeit aller Formen den Geist der mittelalterlichen Kunft vollends erstickt.

1984, Die Jungherren

Das 15. Jahrhundert bezeichnet wiederholt die Jungherren von Prag als die eigentvon Prag. lichen Schöpfer der unter den Steinmeten thunlichst geheim gehaltenen Lehre von der "Gerechtigkeit" ber gotischen Formen. Prag war sichtlich bie Hochschule ber akademisch werbenden Gotif und es scheint, als wenn jener Kreis der Parler die Anregung hierzn gegeben habe.

1985. Beter Barler.

Im Alter von 23 Jahren wurde Heinrichs Sohn, Peter Parler (geb. 1330? † 1397) Rachfolger bes Meister Matthias am Prager Dombau, an bem er bis an fein Lebensenbe ichulebilbend wirkte. Er ift tein ichopferischer Ropf, aber ein Mann von vollendeter Schulung. Er ringt nicht nach neuen Gedanken, fondern hat die alten Ideale als Ziel vor Augen; aber er weiß Schwierigkeiten ju überwinden; fie geben ihm Anlag neue Lösungen ju finden. So bringt er in Nebendingen einiges Reue; aber im wesentlichen bleibt er Nachahmer. Bergeblich wird man in seinen Bauten Spuren einer ftarten Perfonlichkeit suchen. Wer an junger Runft Freude hat, wird an der seinigen wenig Reiz finden. Aber der Meister hat auch in jungen Sahren nie einen Miggriff gethan, nie etwas Unichones geichaffen, benn er war ein Könner ersten Ranges.

1986. Rirchen gu Rolin und Ruttenberg.

90: 1952.

Der Chor ber Kirche zu Kolin (nach 1350 begonnen) ist fein Werk: Gine stattliche Anlage von ben für ihn bezeichnenben, hoch gesteigerten Berhältniffen. Nach Urt ber Kirchen von Barcelona sind die Zwifchen den aus drei Seiten etwa eines Fünfecks gebildeten Kapellen durch die Strebepfeiler ausgefüllt, um somit nach außen eine geschloffene Linie zu Die Oftenbung bes Hauptschiffes ift aus vier Seiten bes Uchtecks gebildet, fo bag ein Pfeiler in ber Achse steht. Daburch ergiebt sich eine begnemere Form der Einwölbung bes Umganges und der Kapellen durch sternartige Rippenanordnung; wie denn durch ihn Bergt. S. 604, die Technif des Wölbens sichtlich Anregungen erfährt, die Anwendung des sogenannten Sterngewölbes eingeführt und fortgebilbet wurde. Bon ihm oder in seiner Schule entworfen ift bie Barbarafirche zu Kuttenberg (nach 1388 begonnen). Sie ist von verwandtem Grundriß, ohne in den Formen Neues zu bieten; eine der letten Anwendungen der Kathebralform auf beutschem Boden. Merkwürdig ist die Anwendung einer breiten Empore über den niederen Seitenschiffen, die jedoch am Chor fehlen; Kapellenreihen längs dem Langhaufe. Ob die Ausbildung bes Querschiffes und Langhauses beabsichtigt war, darüber sind wir im unklaren; thatsächlich wurde in der Stadt der reichen Silberbergwerke nur ein 8 Joch langer Chor erbaut.

1987. Zentral= tirchen in Prag und Ettal.

Wahricheinlich von Peters Hand ift der Bau der Kirche des Augustiner-Chorherrenstiftes Karlshof zu Brag (1357 begonnen, erst im 15. Jahrhundert vollendet), ein Zentralbau im Achted von stattlichen Abmessungen, mit anstoßendem, einer Seitenbreite entsprechendem Chore. Das Stift war bem Kaiser Karl dem Großen geweiht; daher hat man den Bau mit der Agchner Pfalzkapelle in Verbindung gebracht. Mehr aber scheint beim Fehlen bes Umganges mit seinen Emporen an englische Borbilber zu benten zu fein: Aber nicht biefe burfte Beter Barler gekanut haben, soubern ben ähnlichen Bau, ben Kaiser Ludwig ber Bayer nach seinem Römerzug in Stal in Oberbayern schon 1330 schuf (jest umgebaut) und zwar für Benediftinermonche und als Afrunde für 13 verdiente Ritter und beren Frauen. Er war eine Art Gralstempel zu Ehren der heiligen Jungfrau. Es ift dies eine Übertragung Bergl. S. 544, der englischen Kapitelhäuser auf deutschen Boden, die vielleicht durch Wilhelm von Occain Bergl. S. 608, († 1347 zu Münden) erfolgte, ben englischen Franziskaner, ber an Ludwigs Hof Schut gegen die Bäpste von Avignon fand.

Französische Ginflusse erscheinen auch im burgerlichen Bauwesen. Das Königsschloß auf 1988. Schloßbem Bradichiu in Brag (jest zerstört) baute man nach bem Borbilde bes Louvre; frangofisch wird die Art genaunt, in der König Johann auf der Burg und in der Altstadt feine Sitze Brags Ummauerung wurde unter Kaiser Karl zu einer besonders festen; die Molbaubriide wurde erneuert; im Schloß Karlstein entstand ein großartiges Berk, freilich noch im Sinne ber beutschen Burgen, ohne eugere, planmäßige Raumverbindung, doch auch wieder mit Annäherungen an das Schloß der Räpste in Avignon. Die Marien- und Kreuzkapelle Bergl. S. 598, in dem Obergeschoß des mittleren und hinteren Turmes ist der Haute Chapelle verwandt; beibe rechtwinklig, beibe im Obergeschoß eines inaffigen Steinhaues gelegen.

1989. Turmbau.

Die bezeichnende Kunstform für das deutsche Bauwesen bes endenden 14. Jahrhunderts und der Folgezeit ift die wahrhaft leidenschaftlich betriebene Durchführung gewaltiger Kathedral-Es ift dies ein fehr merkwürdiges Zeichen ber Zeit, ein Ausbrud hoch gesteigerten Ruhmsinnes, einer völlig veränderten Auffasjung der künstlerischen Bedsirfnisse. Der Turm ist im praktischen Sinne Treppenhaus und Träger der Glocken, er wurde zugleich zu einem Gliebe in der Gruppierung der Kathedralen. Es liegt im germanischen Wesen die Frende am Aufrichten, ein starkes Gefühl für die aufsteigende Linie; im Gegensat zur romanischen Art des Schichtens, der Lorliebe für abschließende Wagrechte. Die nordfranzösische Kunst, namentlich bie ber Normannen, fpricht beutlich vom Vorwiegen germanischen Schönheitsgefühls, indem fie zuerst den Turmbelm zum Gegenstand vornehmer Kormenbilbung wählte, die aufstrebenden Glieber betoute und einen Aufbau ju Guuften biefer durchführte. Der eigentliche Gedanke bes gotischen Turmes lag im 14. Sahrhundert fertig vor. Doch gipfelt die Baugruppe noch gern im Bierungsturm. So noch in St. Bertin in St. Omer, in ber Kathedrale ju Rouen. Doch entstand schon im 13. Jahrhundert ein Ban wie der jah aufsteigende, fast vereinzelt stehende Turm von Seulis.

Der Turm des Domes zu Prag wurde wohl noch von Meister Peter in dessen letten Inrm am Lebensighren angelegt. Er fieht außerhalb bes Grundriffinftems zwifchen ben Seitenkapellen Domau Prag. bes nicht ausgebauten Langhaufes. Noch halt er fich in einem zum Bau wohl abgewogenen Alter ift der Turm der Wiener Metropolitanfirche zu St. Stefan. Makstabe.

Dieser Ban entstand unverkennbar im Wettbewerb mit Prag. Rudolf der Stifter er St. Stefans. strebte für ihn ein Bistum, er knüpfte an ihn seine Universität, deren Kaugler der Propst turm in Bien. von St. Stefan murbe. Bu Anfang bes 14. Jahrhunderts ichon mar an ben romanischen Bau ein großartiger Chor in Hallenform, doch mit eigenem Abschluß für alle drei Schiffe Bergl. S. 509, geschaffen worben. Zugleich plaute man schon an Stelle bes alten Schiffes eine Fortführung bes neuen Baues. Denn ber gewaltige Subturm, ber um 1360 angelegt murbe, fteht außerhalb dieser au Ende des alten Querschiffflügels.

So große Werke auszuführen, fehlte es im Often noch an den nötigen Hilfsfraften. Die Tichechen Böhmens und Mährens waren selbst noch kunftlos, der Blick der Leitenden

mußte über die nachsten Greugen binaus gelenkt werden. Und ba fand er denn in Stragburg und später auf ber Linie über Köln in Flandern die beste Auswahl.

1992, Tafel= malerei. Meifter.

Um Hof Kaifer Karls IV. blübte die Tafelmalerei: Es ist nicht gang sicher, ob er 1993, Fremde einen oberitalienischen Nachahmer des Giotto, den Thomas von Modena (Mutina) nach Prag berief, ober ob beffen dort geschaffene Bilder eingeführt wurden. Bon den ichönen Buchmalereien, die ber Rönig und seine Großen sammelten und fertigen ließen, find nachweisbar viele in Flandern hergestellt. Gin Maler, Johannes Gallicus, erscheint unter den für den Kaiser arbeitenden Künftlern; französische, italienische, deutsche Bücher bienten ben böhmischen Malern als Borbild; ja felbst griechische Künstler wurden gur Berftellung von Kunftwerken gewonnen: Sie ichnfen ein Mofaik am Dome, ein Rungftes Gericht; ja sie wurden weiterhin auch an ber Schloßkapelle zu Marienburg und am Dome zu Marienwerder (1380) verwendet, den Deutschherrenorden dienend. Dieser hatte ja noch bin= reichende Beziehungen im Sudoften, um unmittelbar von dort fich helfende Rrafte zu beforgen. Unter pormiegend frangofischem Ginfluffe erreichte Die Buchmalerei eine die sonstige in Deutschland überragende Fertigkeit, die fich bis in das 15. Rahrhundert hinein ihre Gigenart wahrte.

1994. Deutiche Meifter.

Die beiden wichtigften Hofmaler in Brag waren zwei Deutsche: Nikolaus Burmfer aus Strafburg (um 1360) und Meister Dietrich (um 1370). Man will den Erstgenannten in einigen Bilbern erkennen, die Schloß Karlstein fcmuden; fowie in einem lieblichen Marienbilde der Stiftskirche zu Hohenfurt. Die Art, wie die mit Krone und großer Brustidnalle geichungkte Jungfrau das Rind in halbsigender Stellung ohne fichtbare Austrengung auf ihren fraftlofen Sanden trägt; die Stille in dem fanft ergebenen Geficht zeigt beutlich bie gotifche Empfindungsweise. Rräftiger, manulicher find die bem Dietrich zugewiesenen Werke, beren ber Karlstein eine lange Reihe befitt, meift Bilbniffe von entichiebener Betonung ber Gigenart bes Dargestellten; ernfte Männer neben anmutigen Frauen von bezeichnender Bewegung. Auch fonft finden sich Werke diefer Schule, die ben einzelnen Meiftern zuzimeisen meift ichwer ift: Bin Rubolfinum ju Brag, in ber Wiener Gemälbeaalerie, in ber ichwäbischen Stadt Mühlhausen ein 1385 gestifteter Altar, ein zweiter in ber Paulinerkirche zu Leipzig. Stalienische Ginflusse will man in ben Bilbern bes Klosters Emans in Prag erkennen. Aber wenngleich die Zahl ber Arbeiten nicht gering ift, fo rundet fich boch aus ihnen nicht die Erscheinung einer einzelnen, machtigen Rünftlerpersonlichkeit; es tritt tein Rührer hervor, der den Genoffen feste Riele ftedt. Wohl ordneten fich Die Rünftler ichon zu Zünften. Die Plattner, Die Goldschmiede Prags erlangten ichon unter König Johann feste Satungen. 1348 traten bie Maler in ihre Reihe ein, indem sie eine fest geglieberte Beche bilbeten. Sie ftanden freilich noch in Berbindung mit allerhand frembartigen Betrieben. So schmückte man die Wenzelskapelle am Dom, die Katharinenkapelle im Karlftein, die bortige Kreugkapelle mit eingelegten geschliffenen Salbebelfteinen, wohl nach bem Vorbilde ähnlicher Anordnungen in Avignon, vielleicht in der Absicht die Glaspaften des Mosaik zu überbieten. Meister Oswald wird als der Maler genannt, der 1372-1373 bie Bilber ber Wenzelskapelle ausführte, Gestalten von tiefer innerlicher Beweatheit, boch noch statuarischer Saltung.

1995 Die Brager Bunfte.

1996 Bilbuerei 1997. Grabmaler,

Die Bildnerei lag jumeist in beutschen Sanden. Meister Peter Parler fouf bie Grabmäler Ottokars I. und Ottokars II. Er mar also nicht nur Baumeister sondern auch Bildner im Sinn der flandrischen Meister der Folgezeit. Und vielleicht liegt hierin feine besondere Starte. Freilich find die beiden Geftalten fehr zerftort. Aber Bewand und Haltung weisen unmittelbar auf die Grabmaler der Fürsten aus gleichem Geschlecht, Die in beffen nordischer Heimat und in Avignon erhalten find. Wichtiger find die Buften ergl. S. 597, M. 1930. von Bohlthätern des Domes in dessen Chor: Hier ist mit starkem Sinn Wefen und Grundform der Köpfe erfaßt und mit außerordentlichem Reichtum in der Darstellungsweise jebem sein besonderes Necht gethan. Daneben erscheint das halb lebeusgroße Bronzereiter= bild des heiligen Georg im Hof des Hratschin von Martin und Georg Clussenborch (1373) steif und unbewegt; wenngleich die Künstler sich bemühten, die Ginzelheiten möglichst genau wiederzugeben.

1998. Bronzeguß.

Im allgemeinen ift das 14. Jahrhundert, namentlich seine erfte Hälfte, in Deutschland arm an bessern bilbnerischen Werken. Noch hielt sich überall ein gewisses Können, doch wies die Richtung zumeist bergab. Nur vereinzelt, so am Dom zu Augsburg, an den Fürstengrabern von St. Emmeram in Regensburg, zeigen fich beffere Werke.

Ein Umschwung vollzieht sich erft unter bem Ginfluß der Familie der Parler. Er steht in Berbindung mit dem Wandel der gesamten Kunstanschauung, der sich in den Riederlanden vollzog und foll in Gemeinschaft mit diefem betrachtet werden.

Die Prager Hoffunft hat im Grunde genommen aber wohl nicht allzuviel zu fchaffen 1999. Die Pfarrfirgen, mit dem, was in den Landen der Lütelburger entstand. Während in Böhmen die formale Seite, die bald in Subbeutschland bas Übergewicht behielt, burch die Lehre aus bem Westen befestigt wurde, gingen die Grundgedanken des Bauwesens ihre Wege. Entscheidend blieben trop des Brager Domes und feiner Nachahmungen die Sallenkirchen. Die berühmte Pfarrkirche Prags, in der so bald der Streit der kirchlichen Meinungen so scharfen Ausdruck befounmen follte, die Tennkirche (nach 1360 begonnen, 1402 vollendet) hat freilich nur den Grundriß einer folden: Drei Schiffe ohne Querschiff, jedes mit einem Chor. Sie ist basilikal angeorduet; aber die Seitenschiffe haben eine der Halle angemessene Höhe, während der Mittel= bau bis zur Berzerrung steil emporgezogen wurde. Seine Höhe bürfte das Bierfache seiner Breite erreichen und der Länge der Schiffe gleichkommen. Die einzelnen Chorfenster sind ein sast erheiternd wirkendes Beispiel dafür, bis zu welchem Mißverhältnis das Festhalten am basilikalen Querschnitt führte. Der Zug ging aber auf Hallenanlage. Die Stefaus-Pfarrkirche in Prag (1351? begonuen, 1438 geweiht) ist noch basilikal, die Heinrichs-Pfarrkirche (1351? begonnen, Anfang 15. Sahrhunderts vollendet) dagegen eine Halle, beibe mit einschiffigem Chor. Auch die kleineren Kirchen soust im Lande schwanken in der Anordnung. Bei manchen, wie 3. B. beim Schiff ber Dekanatskirche ju Kruman erkennt man beutlich, bag sie mährend des Baues die Umschwenkung des Geschmackes zur Hallenkirche ausführten, die icon in der Kirche des Smausklofters in Prag (1348 im Bau, 1372 geweiht) jum Ausbruck gekommen war. Sbenfo das Langhaus am Dom zu Meißen (2. Hälfte 14. Jahrhunderts).

Fragt man sich nach dem Zweck dieses Wandels, so kann dieser nur in tieseren 2000. Bergleich mit Erwägungen oder doch Empfindungen gesucht werden. Die Hallenfirche bietet nicht einen ber Bafilita. Blat mehr für die Kirchbesucher, für die Aufftellung von Altaren als die Bafilika. Gie ift nicht billiger herzustellen; sie ist nicht leichter zu errichten; sie wirkt nicht mächtiger nach außen, es fei benn burch bas schwere Dach; fie steht rein kunstlerisch keineswegs auf einem höheren Ruß. Es ift vom Standpunkt der formalistischen Kunstauffassung durchaus berechtigt, sie als "Berfall" ober boch als Borstuse zu biesem zu bezeichnen. Sie unterscheibet sich nur dadurch von der gotischen Bafilika, daß sie in erster Linie auf die Raumschaffung ausgeht, ihren Schwerpunkt nach innen verlegt, während die "eble" Gotik eine meisterhaft durchgeführte Schale über einen zu kleinen Kern bilbet, immer mehr zur griechisch-beidnischen Auffassung vorgedrungen war: Sie macht das Gotteshaus zum kostbaren Schrein für ein Allerheiligstes. Mit all ben reformatorischen Bestrebungen seit bem Auftreten ber Bettelorben platt auch ber Gebanke in die iconheittrunkene Welt, daß ber Zweck bes Gotteshauses die Gottesverehrung durch eine Menge fei, daß das Zusammensassen einer solchen zur lebendigen Einheit durch die Baukunft bie religiofe Stimmung erweden muffe. Und ba fieht benn bie Sallenkirche unendlich

über ber bie Gemeinde gliedernde Bafilika: Sie ift ein nach innen gekehrtes Gemeindehaus; mehr für die Kirchganger, als für die Betrachtung von außen geschaffen. Und unverkennbar ergreift fehr balb bas Beburfnis bie Bauleiter, mit allen ihnen zur Berfügung stehenden Mitteln die Ginheit des Raumes zu keunzeichnen, namentlich burch einheitliche Gestaltung ber Decke: Die Anwendung bes Netz- und Sterngewölbes gab ihnen hiezu die Handhabe. Der Erfolg ift zwar kein großer, ba bie Gewalt ber Läugsteilung bes Schiffes burch bie Pfeiler bestehen bleibt; aber mer die Sprache ber Baukunft auch aus ihren weniger gelungenen Lösungen entziffern kann, empfindet, daß im 14. Sahrhundert neben ber Bestrebung nach Regelrichtigkeit ber Form, wie fie bie Parler erftrebten, ber Zug auf Berinnerlichung bes Kirchenbauwesens ging — freilich zunächst auf Kosten der schönheitlichen Form.

2001. Refor= matorifche

Schon wies mancherlei in Böhmen nicht nur nach Avianon und ben alten Boben bes Bewegungen. Albigensertums, sondern auch auf jenes Land, in dem die evangelische Bewegung zuerst wieder offen hervorzutreten wagte, auf England. Will man die Kunft des Landes der Suffiten verstehen lernen, darf man jene des Landes der Lollharden nicht unberücksichtigt laffen.

2002. Biclifs Einfluß.

DR. 1965.

Gine Kunst ber Schüler Wiclifs giebt es nicht: Es ist sein Ginkuß nur zu bemerken in ber Ernüchterung ber fünftlerischen Biele. Unwillfürlich fcaut man in Böhmen nach Bergl. & 608, den Werken, auf die ihm Gleichgesinnte Einfluß gehabt haben könnten. erste Erzbischof von Prag, Eruft von Pardubit, brangte vor allem auf die Durchbilbung ber Pfarrgeistlichkeit, auf die Lehre des Volks in seiner Sprache. Noch ist freilich von einer tichechischen Aredigt nicht die Rebe. Konrad von Walbhausen, ber erfte große Sittenprediger, war Deutscher und entsprang bem Orben ber Augustiner Chorherren; Die Stätte feines Wirkens war die Gallustirche, später die Tennkirche in Brag. Mit ihm kam borthin fast gleichzeitig der englische Grundriß für feine Ordenskirche, für Karlshof. Die tschechische Predigt nahm Militich von Kremfier auf. Auch er tritt mit einem Bauwerk in Verbindung, einem für gebefferte Gefallene errichteten Reu-Jerusalem. Ihn führt das Denken über kirchliche Dinge auf die Bethätigung in driftlichem Liebeswerk. Matthias von Janow, fein Schüler, ift in uoch höherem Grade in biesem Sinne thätig, bei ihm brangt sich bie Abueigung gegen bie feierlichen Gebräuche ber Kirche, die Liebe gur Beiligen Schrift, ber Glaube an die Kraft des Abendmahles immer stärker hervor. Wiberchriftlich erscheint ihm bereits die Empfehlung gewisser Beiligenbilber, die Sucht nach Reliquien, die glanzende Ausstattung ber Kirchen und bes Gottesbieustes. Er sieht schon in den als Begharden und Keper Verschrieenen bessere Gläubige als in den fcheinheiligen Burdentragern ber Kirche; er greift tiefer in bas Wefenevangelischer Wahrheit als felbst Suß.

2003. Suß

2004. Die Bethlebem= tapelle. Bergl. S. 389, DR. 1274.

Aber er war ein stiller, in sich gekehrter Mann, bessen Lehre erst huß auf den Markt des Lebens brachte. Und huß hatte seine eigene Kirche, die 1391 gestiftet wurde: Die Bethlehemkapelle (1394 geweiht, 1786 zerstört) wurde der eigentliche geistige Kannofolak ber großen kirchlichen Bewegung bis zu den Tagen des gewaltsamen Durchbruches; Gs ift aut. ihr zwei weitere, zu besonderen Zweden errichtete Brager Bauten zur Seite zu ftellen : Die Alt-Neufnnagoge (um 1340), ein zweischiffiger, über zwei schlanken Achteckpfeilern gewölbter rechtwinkliger Saal, der in Einrichtung und Grundgestalt den altspanischen Anordnungen nachfolat: die Fronleichnamskapelle (1382 begonnen), die in Form eines achtecfigen Sternes angelegt war, alfo wieder eine Zentralanlage von felbständiger Behandlung; die gleich jener beweift. daß neue Gedanken willige Aufnahme fanden. Und so war auch die Bethlehemkavelle gestaltet. Gin unregelmäßiges Viered war durch drei von Norden nach Guden laufende Reihen von je fünf achtedigen Säulen geteilt; zwischen den Oftpfeilern drei Altare; und neben bem vordersten von diesen die Rangel: Rein Chor, eine nüchterne fachgemäße Predigthalle, ber erste Bau dieser Art auf böhmischem Boden.

Die reformatorischen Bestrebungen nahmen es auch hier ernst mit der apostolischen Was die Bettelmönche erstrebt und nicht gehalten hatten, das schuf sich die hussitische Bewegung. Und lange tobte der Streit zwischen den beiden merkwürdigsten Bauten Brags: Jin altfranzösischen Geist gehaltenen, durch den im Kaiser vertretenen Staat erbaut war die Kathedrale mit all ihrem Brunk der Formen: Bon hier aus ichlenderte Erzbischof Sbynjeck seine Strafbesehle gegen den aufsässigen Priester, der in der kunstlosen Bethlehem: fapelle die Massen des Volks um sein Rednerpult sammelte.

Einst begrüßte die Kirche die asketischen Freunde größter Schlichtheit, reinster Zweckerfüllung im Kirchenbau als ihre Verbündeten. Sie war zu tief mit dem evangelischen Wefen verfallen, um fie jest noch bulben zu können. Ginft war die Ginfachheit Zeichen kirchlichen Geiftes - jest ift's wieder der Brunk, der für die Kirche ficht!

101) Die oberitalienische Gotik.

Das Aufblühen der Stadtgemeinden Oberitaliens brachte einen neuen Bauherren und durch diesen neue Bedürfnisse und Kunstformen: Der Staat, die Stadtgemeinde traten mit Entschiedenheit hervor. Biacenza macht hierin einen Anfang, jene Stadt, die im Combardischen Städtebund gegen Raifer Friedrich I. eine hervorragende Stellung eingenommen hatte und als eine ber ersten sich auf festen republikanischen Boben mit starker Spite gegen die kaiserliche Übermacht stellte. 1281 begann der Bau des Palazzo del Comune, ein zugleich für die Behörden der Stadt wie für den Handel bestimmtes Werk. Im Erdgeschoß sind offene Hallen im Spigbogen, im Obergeschöf treten Rundbogen auf, zu dreien und vieren gekoppelt. Jenes ist, gleich dem Gesims, in Haustein, dieses in Backftein. Es kommt mit dem letzteren also ein Bergl. 5.801, fremdartiges Wefen in den Bau; der innere Ausbau des Hofes, der Turm entsprechen diesem. Bergleicht man die ornamentale Ausschmückung der Küllungen über den gekuppelten Kenstern mit jenen Schmuckformen, die etwa in Nordafrika, an der Giralda zu Sevilla (1196) und anderen Bauten erscheinen, so sieht man, daß eine musterartige Gliederung der Wandsläche den Bergl. S. 604, Mittelmeerlanden gemeinsam wurde. Ahnlich der Palazzo municipale zu Cremona (1206 das Außere, 1245 das Innere und der Turm), der Broletto zu Brescia (1223 mit Benntung älterer Sallen erbaut, 1254 noch nicht vollendet, vielfach verändert), endlich der Balazzo dei Ginreconfulti in Cremona (1292), ein Bau von gewaltigen Höhenmaßen, doch nur von zwei Achfen im Erdgefchoß, dreien im Obergeschoß. Wenn Mailand mittelalterliche Bauten jest nicht mehr besitt, so ist dies nur die Folge des wachsenwen Wohlstandes der großen Sandelsstadt, der bas Alte verdrängte. Der Sit bes Lobesta stand an Stelle bes jetigen Balasso bi Corte: im 13. Jahrhundert entstand das Collegio dei Giureconfulti (1650 umgebant). Loggien erhoben sich auch hier neben drei verschiedenen, Broletto genannten Gebänden. Beronas Balafte um bie 2008. Verona. Piazza bei Signori, der Palazzo bella Ragione (1183 erbaut, 1273 und fräter verändert). ber Palazzo della Prefettura (1272), die Cafa dei Mercanti (1210 für die Wollenweber errichtet), der Torre del Comune (1172 erbant, 1370 auf 94 m Höhe gebracht) entsprachen an Bucht ber Bebeutung der Stadt; ebenso weiter draußen das tropige Castel Becchio (1355 erbaut), ber feste Kopf auf ber 49 m in einem Bogen überspannenden Etichbrude. Bebe Stadt besitt folde feste Werke erufter Erscheinung, Zeugen ber Rampfe: Der Balago ducale zu Mantua (1302 begonnen), der Broletto zu Bergamo, die duftere Backsteinmaffe bes Caftello zu Ferrara (1385 begonnen), ber Balazzo della Ragione zu Badug mit feinen 1172—1219 erbauten drei Sälen, die der Augustinermönd Fra Giovanni degli Gremitani feit 1306 vereinte und mit einem riefigen Holzgewölbe überspannte, Die sogenannte Bafilifa. ein Saal, der 87,5 : 27,1 m mißt und 27,1 m Höhe hat, das Vorbild jenes im 15. Jahrhundert errichteten von Vicenza. Bologna besitzt im Palazzo Aubblico einen vielgeänderten, mächtigen

2005. Stäbtifche Bauten. 2006. Piacenja.

2009, Bologna. Bau für feine Behörden (1290 ausgebaut), im Palazzo Pepoli (1344) eine jener starken Abelsburgen, in der Loggia dei Mercanti (Mercanzia, 1337 begonnen, 1425 vollendet, mehrfach erneuert) eines ber zierlichsten Werke reichen Backsteinbaues. Auch hier gipfeln über ber Stadt die gewaltigen Burgturme ber vornehmen Gefchlechter, barunter jene beiben fchiefen, ber schlanke Torre Afinelli (1109 begonnen), ber bei etwa 6,7 m Geviertgrundfläche fast 98 m emporsteigt, und der sich ihm entgegenneigende Torre Garisenda (1110), allem Anicheine nach absichtlich biese munderliche Form mahlten. Diesen vergleicht schon Dante mit bem hich bückenden Riesen Antaus, da er bei 47,5 m Höhe 2,4 m sich zur Seite neigt. In Benedig legen heute nur einige der großen Raufhäuser Zeugnis ab von der mittelalterlichen Sandelsaröße: Der Valazzo Loredan (11. Sahrhundert, vielfach erneuert, zulegt 1882) und neben ihm der Palazzo Farjetti (12. Jahrhundert, 1881 erneuert), an dem die Zierlichkeit der gekuppelten Säulen unter den Rundbogenarkaden mit ihren teilweise noch antiken Knäufen für ben Gefchmad ber weltfundigen Raufherren fpricht; als ältefter aber ber Kondaco bei Turchi, ein erft 1621 jum Taufhaus der Türken umgestalteter Balast des 10. Jahrhunderts. Zur vollen Blüte kam der Stil der Benetianer Gotif erst im 14. Jahrhundert: Der Palazzo Contarini-Kafan mit ben fconen Dagwerkbrüftungen und drei Kenstern im Hauptgefchoß; der Balazzo Ginstiniani; und der reichste von allen, La Ca Doro (1360 begonnen), mit ihrem fpielenden, willfürlichen, in rechtwinklige Felder gestelltem Magwerf über fräftigen Säulen, ihren eigentümlichen, in buntem Marmor ausgeführten Mandbekleibungen, feinen malerischen Zinnen, ein in der sonstigen Runst Europas fremdes Gebilde; doch auch ohne Lorbild aus dem Often, jo recht ein Zeichen der besonderen Lage der Stadt und der Eigenart ihrer aufs Meer hinausschauenden Winsche. Das riesige Zeughaus (1104 gegründet, 1304 umgebaut), der Ausbau von S. Marco und des Dogenpalastes vollendeten das Bild des gotischen Venedia.

2011. Der Dogenhalaft.

2010

Benedia.

Bergl. S. 461, M. 1510.

Der Dogenvalast reicht bis ins 9. Sahrhundert gurud, 1301 begannen die Umgestaltungen, 1340 die Borhalle gegen die Seeseite zu. Hier fand die venetianische Gotif ihre größte kinftlerische Aufgabe. Mit unendlicher Liebe wurden die Knäufe der Säulen ausaebilbet. Sie mahnen an jenen von Moiffac und Toulouse in bem Reichtum bes figurlichen Schmuckes, ber in ihr Blattwerk eingewoben ift. Es ift bie gange Gelehrsamkeit ber Beit herangezogen, um sie zu bedeutungsvollen Trägern des Staatshaufes zu gestalten. Sie heben in zwei Arkaben übereinander den schweren Würfel empor, der den Saal des Großen Rates (1340-1365 von Pietro Baseggio erbaut) enthält, jene Heimstätte ber venetianischen Staatsfunft: eine mächtige Halle von 25,4:52,3 m Geviert und 15,4 m Höhe. Wieder ift es nicht bie Strenge fünstlerischen Aufbaues, Die bem Werke seinen Wert giebt, fonbern bie stark durchgeführte Sonderart, die um die Regel unbekümmerte Freiheit des weltstädtischen Lebens.

2011 a. S. Marco. M. 1590.

S. Marco war zu allen Zeiten ber Herzeusschrein ber Republik, den immer wieder zu Bergl. S. 486, schmilden sie nicht ermübete. Ans dem Drient, aus Dalmatien, aus allen Hafenplätzen schleppte man Säulen. Marmorschmuck herbei, um die ernsten Schauseiten des Baues prächtiger zu zieren. Die berühmten vergolbeten Bronzeroffe, die im 5. Rahrhundert aus Chios nach Konstantinopel verschleppt wurden, kamen 1204 in die Lagunenstadt; kostbare Mosaike entstanden im 12. und 13. Jahrhundert; die Thürflügel goß der Benetianer Goldschmied Bertuccio 1300, die herrliche Edicola del Crocifisso überdecte ein gleichfalls 1204 Bergt. S. 467, erobertes Beiliatum mit seinem in Achat gebildeten Baldachin. Die Pala d'oro, die berühmte Altartasel, erhielt 1343 eine neue Umrahmung. Richt umschaffen, nicht gewaltsam eingreifen. sondern hinzusügen, nen ausgestalten, ins Sinzelne liebevoll sich vertiefen, war die Kunftart der königlichen Seeftadt.

M. 1528.

Anders in ben beiben führenden Städten der Lombardei, in Mailand und Bologna: 2012. Dombauten, Auch hier bachte man nun, nach langem Rögern, an den Bau eines Domes. 12. Sahrhundert Dom auf Dom emporgemachsen mar, die Weltgeiftlichkeit überall in Gemeinschaft mit ben Bürgern bie größten Anstrengungen gemacht hatte, inn bas Glanzenofte zu leisten, war ihr bas Baumefen fast gang ans ben Sanden entschlüpft. Die Bettelmonche allein regten die Banbe. Best entstand die Mailander Kathedrale unter völlia veränderten Berhältniffen. Bohl ging bie Anregung zum Bau von ber Bürgerichaft aus, aber ein Kürst befahl ihn und gestaltete ihn nach seinem Willen. Seit 1312 herrschten die Bisconti von Mailand aus über die Lombarbei, Biemont und die Lunigiana. In Sian Galeazzo, ber zum Berzoge sich erhob, givfelte sich eine Macht, die ihm den Mut gab, nach der Königskrone pon Italien gu ftreben: Gin ftartes, oft graufames Berrentum, bas auf bie Waffen, auf seinen Reichtum, aber auch auf den Beistand ber Kirche sich ftütte. Im Runi 1384 ward Barnabo, der arimme Tyrann, unichädlich gemacht; trat der junge, mit einer französischen Königstochter vermählte Kürst, bald auch Schwiegervater eines französischen Könias, die Berrschaft an; ein Mann, ber auf ber Sobe bes geistigen Lebens feiner Zeit ftand; 1385 murbe der Dombau begonnen; 1387 erscheint Simone da Orfeniao als erster Dombaumeister. neben ihm eine Reihe jener Meister aus Campione, die schon früber in Mailand thätig waren. Bergl. S. 586, Dann folaten als Berater in langer Reihe Franzosen wie Nikolaus de Bonneaventure aus Baris 1388. Rean Mianot aus Baris 1399; und Deutsche wie Rohann von Kernach 1391-1392, Ulrich Enfinger 1391 und 1394, Beinrich Barler von Gmund Bergl. C. 613, 1391 u. a.; die Ratichläge erteilten, Bläne lieferten, aber immer wieder von den Rtalienern verdrängt wurden; die, um jeden Bauteil ftreitend, das Werk zum Rankavfel ber Architekten machten. Das Entscheidende am Ban war ber völlige Sieg bes frangofischen Kathebral-Grundriffes über bie fraugisfanische Planform. Und zwar unter völlig gleichen Berhältniffen wie in Prag. Gian Galeazzo besaß bie Grafichaft Bertus in der Champagne als Mitaift seiner Fran. Dorther bezog er fichtlich ben Blan. Der Chor ift in brei Seiten bes Achtecks gefchloffen; der Umgang, die der Kavellen entbehrt, ebenfo. Die Fenster in diesen fchuf der Barifer Meister Bonneaventure. Man braucht von Bertus nicht weit zu geben, um ben aleichen Grundrift anzutreffen. Es find die breiten Umaänge mit mächtigen, für Malerei bestimmten Genftern typisch für die späteren Rirchenbauten ber Champagne. Ste. Mabelaine zu Tropes zeigt ben Übergang von der alten Kapellenform, jener, die zu Braisne ihren Ausgang nahm, zu fehr vereinfachter Gestaltung; bei ben späteren Kirchen von Tropes, wie Bergl. S. 630, St. Pantaleon, endet der Chor in drei Seiten das Achted, der Umgang aber geradlinig. Der Chor von St. Etienne ju Beauvais, von Notre Dame la Conture ju Bernan, einer normännischen Wallfahrtetirche, und viele andere bes 13. und 14. Sahrhunderts geben weiterhin Aufschluß barüber, daß die französische Knust mehr und mehr auf die Wirkung des Kapellenfranzes verzichten lernte, dagegen breite, mit Malerei zu schmückende Fenster an den Umgängen erftrebte. Der Franzose Dignot scheint nun mit heinrich Parler ber gleichen Auficht gewesen zu fein, daß ein Dach den Mailander Dom abzuschließen habe, mahrend die Italiener eine Basilifa mit bescheidenem Oberaadem und drei flachen Dachern hinstrebten: Das heißt boch wohl: ber Rampf brebte sich um ben Obergadem. Denn wenn ein norbisch steiles Dach auf die Seitenschiffe gelegt wurde, so ware es um die Oberlichter geschehen gewesen. Die beiben aus bem Nordwesten stammenden Meister wollten alfo wohl die Sallenkirche ohne Oberlicht: die Staliener hielten an der Basilika fest, wie sie damals in Florenz entstand. Noch 1403 wendete man sich an Meister Bengel von Prag, da die Absicht, heinrich Parler zurudzurufen, sich nicht erfüllte; 1418 weihte man ben Chor. Der Ban blieb dann durch über 60 Rahre unfertig liegen.

Mailanber maR

Die Ausführung lag fast ganz in der hand Mailander oder boch italienischer Meister. Nur ungern fügten sie sich den durch Fürstengewalt ihnen aufgezwungenen nordischen Grundgedanken bes Baues. Bas fie gaben, konnte nur bas Beiwerk, ber angere Aufput, fein: Er erscheint baher willkürlich, spielend; es geht burch ben ganzen Ban ein Zug innerer halbheit, ein Zwiespalt im Schaffen und Bollen: Die Zeit war in Mailand zum Dombau so wenig geeignet wie in Toskana; die Stunde der großen Klerikerkirchen war vorüber.

Rur eines mar erreicht: Giner ber größten Banten ber Christenheit mar begonnen! Ist die Absicht auf das Große selbst eine That, so war diese hier schon geleistet für vergangene Jahrhunderte, ehe der Bau abgeschloffen wurde. Es gelang doch, das große Werk, wenn auch zögernd und unter ftets erneuten Kämpfen durchzuführen!

2014. S. Petronio

Noch ein solcher Riesenbau wurde geplant, S. Petronio in Bologna. Petronius ist 311 Bologna. der Stadtheilige; der bischöfliche Dom ist S. Pietro, der aus dem 11. und 12. Jahrhundert stammte und 1748 durch einen Neubau ersett wurde. Der geistliche Mittelpunkt der Romagna ift nicht Bologna, sondern Ravenna. Nicht unter papitlicher Serrschaft entstand dort der Neubau, fondern auf Bürgerbeschluß von 1388, seitbem die Stadt ein Menschenalter (seit 1350) im Befitz der Mailandischen Bisconti, später der Bepoli und feit 1401 der Bentivoali sich befand. Wie unter der Herrschaft der kunstsinnigen Malatesta in Cesena der Dom (1350) und der Palazzo Comunale (1359), in Pejaro der Dom S. Francesco und anderes erbaut wurden, so bedurfte es des Abfalles vom Kirchenstaat, der Sammlung unter heinischen Berrengeschlechtern. um das große Werk in Bologna zu ermöglichen. Den an räumlicher Ausbehnung alles bisher geleistete weit übertreffenden Plan ichuf ein Mond, der damals in Art der Bettelorden aufblühenden Servitenbrüderschaft, Undrea Manfredi aus Faenza; die Ausführung lag in der hand bes einheimischen Meisters Antonio Bicenti, ber 1390 ein riefiges Modell für ben-Bau schuf: ein in Cang- und Querhaus dreischiffiges Kreuz mit Chorumgang, und nach Art ber nordspanischen Kirchen ringsum mit Kapellen, deren nicht weniger als 58 vorgefehen waren. Der Querschnitt entsprach etwa bem Dom gu Floreng, von bem auch die mächtige achtedige Ruppel über der Vierung entnommen ift. Aber man begann den Bau nicht, wie sonst üblich mit dem Chor, fondern mit dem Langhause, nicht mit dem Haus für den Klerus, fondern mit dem für die Laienschaft, für das bauende Bolk von Bologna. Seit 1442 ruhte das Werk: Rur das Langhaus wurde fertig und schließt mit einem bescheibenen Rundchor. Aus einer Kathedrale wurde ein Bau, der jenen in der norddeutschen Tiefebene im Grundriß gleicht. Das Rienafte war beabsichtigt gewesen: Die überbaute Grundfläche hätte die des Mailander Domes um das Doppelte, die der frangofischen Kathebralen um das Dreifache übertroffen!

2015. Certoia gu Pabia.

Auch sonst schufen die Gewaltherren Oberitaliens mächtige Kirchen: 1396 gründete Sian Galeazzo den Kartäusern das Kloster (Certofa) zu Pavia. Hier scheint der vielköpfige Rat bem Architekten, mahricheinlich bem Marco bi Campione, nicht hineingerebet zu haben: Er fchuf italienijch; eine auf weitgestellten schlanken Pfeilern errichtete Salle mit wenig überhöhtem Mittelfchiff, feitlichen Kapellen. Und er ichuf für ben Orben bes Schweigens einen jenseits des Lettners sich vielgestaltig entwickelnden Chor, vor diefem ein breites Querfchiff. Alles mit der alten Hinneigung zum Rundbogen, altertümelnd, nur wie aus Rothehelf in gotischen Formen. Der Dom zu Como ersuhr feit 1396 einen Umbau ähnlicher Art durch den Mailänder Lorenzo Spazi; jener zu Monza schließt sich ihm als fünfschiffige Anlage an. Beibe gehören der Schule nach dem Mailander Dome zu, find aber italienifcher, weniger berührt von den internationalen Strömungen der Zeit.

2016. Dom gu Monga.

Den in Monza schuf Matteo di Campione († 1396), der bedeutenoste feines Geichlechtes. Bergleicht man den Bau mit jenen nordischer Gotif, so erscheint er unfrei, mubsam aufammengetragen, wirkungsvoll nur burch ben äußerlich angehefteten Schmuck. Die Streifen in hellem und dunklem Marmor, das Aussetzen ganzer Wandteile mit quadratischen kachel= artigen Verblendsteinen, die folichte lotrechte Gliederung durch 5 Bandftreifen sind nicht eine Löfung der gestellten Aufgabe in höherem Sinne. Der Bildhauer überwiegt hier über den Baumeister. Dies bewies Matteo an der prächtigen Kanzel im Innern, mit der meisterhaften Darstellung einer Kaiserkrönnug — wohl Karls IV. Auch in seiner Arbeit ist ber Sinfluß der unter diesem Kaiser sich entwickelnden deutschen Kunft unverborgen.

Die Malerei bes nörolichen Italien ist während bes 14. Jahrhundert in vollem Still-Sie schwankt zwischen florentiner und sienesischen Vorbildern. Nur in Badua, wo Siottos großes Werk den Malern vor Augen ftand, regten fich in Altichieri ba Zevio und Jacopo d'Avanzo tüchtigere Kräfte. Ihre Ausmalung der Kapelle S. Georgio (1377), zeichnet sich durch Sorgfalt und Farbigkeit aus. Inhaltlich bewegt sie sich in den von Siotto gewiesenen Wegen. Bon Tommaso da Modena (Mutina) erhielten sich in seiner Bergt. S. 616, Baterstadt einzelne wenig bedeutende Arbeiten. Es ift der Künstler, den Kaifer Karl IV. nach Prag berief.

2017. Malerei.

102) Die Dominikanerkunst in Coskana. - Rom.

14. Jahrhundert erneuert).

Bürgerliche Selbständigkeit, nationales Empfinden, vertieftes Glaubensleben maren die 2018. Die Er-Ergebnisse des 13. Jahrhunderts für Italien gewesen. Künstlerisch hatten sie zumeist in einem tiefgreifenden Berzicht auf Entlehntes, nicht selbst Empfundenes sich geäußert. Die Hütten an den großen Dombauten, das gewaltige Rüftwerk gotischer Kunst, lagen darnieder; das Bolk eilte, den Bettelmönchen ihre schlichten Hallen zu bauen, die damals nur zum Teil ausgemalt, vielfach ohne Decke, ja ohne Berput in troftloser Leere starrten. Dort, in der Kirche, die weniger ein Gotteshaus als ein Menfchenhaus war, entwicklten sich die italienischen Ideale des Bauwesens, dort schöpfte es aufs neue die Liebe für Raumweite und Naumwirkung, für Behandlung der Bauten nach Maffen, nicht nach französischer Weise als Gerüft.

gebniffe bes

Die Selbständigkeit der Gemeinden äußerte fich darin, daß sie nun neben den Kirchen-Stäbtifche Bauten. bauten auch die für ihre eigenen Zwede nicht vergaßen. Der handel bedurfte staatlicher

2019.

Förderung, staatlicher Rückendeckung. Man erkannte zu klar, daß in ihm die Wurzeln städtischer Macht lagen. Es beginnen die Bauten die Ausmerksamkeit auf sich zu ziehen, die dem Warenverkauf, der Gerechtigkeitspflege, einer wohlgeordneten Berwaltung dienen. An der Spite steht Bisa, das im siegreichen Kampf mit den Sarazenen zuerst sich zu einer 2020. Bisa. politischen Macht erften Ranges erhob. Wir haben an feinem Dom, feiner Tauffirche, feinem Glockenturm, feinen Bettelmönchskirchen die Größe der Bangesinnung der Stadt kennen gelernt. Seit 1158 schuf sie ihre Ummauerung, die gegen Ende des 13. Jahrhunderts fertig wurde. Ginem Balbe von Türmen vergleicht Betrarca bie Stadt; benn auch jeder einzelne Bürger schuf sich ans feinem hause eine Festung; an allen Ecen ber vielgewundenen Straßen erhob sich brohend ein mächtiger, oft bis zu 30 m ansteigender Kriegsbau. Das alte Altestenhaus des Balazzo dei Unziani (angeblich von Riccolo Bisano, jett umgebaut als Balazzo bei Cavalieri) mit seiner fast 50 m breiten, durch riefige Pfeiler gegliederten Schaufeite, seinem einst wohl 52 m hohen Turme, gab den Grundton für solche Bauten an. Ühnliche ichlicht sachgemäße, aber durch die Größe des Bauwillens mächtige Wohnhäuser drängten sich langs bes Arnoufers: Diefe felbst und die stattlichen Bruden, Ponte alla Fortegga, Poute bi Mezzo, Bonte al Mare (5 Bogen, gegen 20 m Spannweite); bas Zeughaus mit seinen eigentümlichen Berften, ben beiben Thorburgen an ben Enden ber (jest gerftorten) Brude; die Borta al leone in ihrem fast römischen Ernst; dann die heitere Festlichkeit des Palastes, ben bas große Sandelshaus ber Medici im 14. Jahrhundert hier ichnf (1027 erbaut, im

2021. Kestunas= merte.

2022. Stabtbanger

Rleinere Städte foloffen fich an: S. Miniato al Tedesco, die Burg ber Reichskanglei Zuskien. Sit der hobenstausischen Reichsvikare, kverrt mit mächtigen Kestungswerken und bober romanischer Turmwarte ben Weg nach Morens; Rossano, Sit ber Fürstin Mathilde, Bico Bifano mit feinem Sperrfort wetteifern mit ihm. Aber auch in ben größeren Städten zeigt fich folche Kunftweise: Der Balazzo dei Briori zu Volterra (1208-1257), unregelmäßig, viergeschoffig, ben schlichten Zinnenkraus, 251/2 m fich über ben Roben erhebend, turubemehrt: ähnlich ber Palazzo Belforti und del Podesta; dann S. Gimignano, in deffen engem alten Mauerfrang 13 folde Geichlechterturme aneinandergereiht fteben, gegeneinander fich überhietend in ihrer ruhigen Maffigkeit, 30, 40, der Torre Rognosa 45. der bes Balaszo Comunale (1288 errichtet, 1323 erweitert) 53 m hoch, ber Balazzo bei Arbinghelli foggr mit zwei Türmen. Man muß zwischen Diesen Steinmaffen, in ber engen Rig S. Matten gemanbert fein, um fich bes Bilbes biefer tropigen Selbitherrlichfeit ber um bie Berrichaft ringenben Geschlechter bewufit zu werden. die wie Kampfhähne mit aufgesträubten Redern sich gegenüberstehen. Lucca stropte von folden Türmen. Gin Brand von 1314, entstanden bei einem ber Kömpfe um die Stadtherrichaft, gerftorte vieles. Aber noch erhebt fich im Balaggo Guiniai ein Berk trogiger Kraft. Im Aufbau von hervorragender Schönheit, im Grundrik forgfältig ausaebildet ift der Balasso del Comune zu Bistoja (1295 begonnen, 1334 und später erweitert); fclichter ber bortige Balaggo bel Bretorio (1387 erbaut, 1839 umgestaltet), in beffen iconem Sof. in dem von vier Pfeilern gebildeten Umgang noch die alte, vornehme Gerichtsbank (1507 erneuert) steht. Ahnlich ber Balaggo bei Briori gu Brato, ber Balaggo Comunale gu Areggo (1333 erbaut, Turm von 1337). Die Palazzi Bubblico und Bombagli in Montepulciano find gleichgestaltete Bauten, in benen sich die Rubnheit und ber sachliche Ernst ber Zeit ohne bekorativen Umidweif in feiner Große barftellt.

2023 Stäbteban.

Starke Besten entstehen, wie jene inmitten von Prato: planmäßig angelegte Städte, wie Cascina (1381), ein fast völlig genques Rechted mit geraben Straffenanlagen: wie die Unterstadt von Vietrasanta; und das dem römischen Lager nachgeahmte S. Giovanni und Kialine: Bergl. S. 534, Es aeht ein aroßer Zug burch bieses Schaffen, eine rucksichtslose Thatkraft; sichere Beherrschung der Mittel, Rlarheit der Absicht.

2024. Siena.

M. 1032.

2025. Balano Bubblico.

Gewaltig mirten noch beute bie burgerlichen Bauten Siengs. Bier in ber großen Sandelsstadt, bem weitgebietenden Sit politischer Macht, ber Beimat großer Abelshäuser, Bergl. 5,326, steigert sich die Großartigkeit der Anlagen. Dem halbkreisförmigen, theaterartig sich nach der Mitte vertiefenden Markt (il Campo) fteht gewiffermaßen als Buhnenabichluß der Balaggo Bubblico entgegen (1288 mit Benützung alter Baulichkeiten begonnen, 1293 und 1309 erweitert, 1307—1310 mit dem hinteren Flügel versehen, der Turm "il Mangia" von 1325—1345). Die Front ift, ihren drei Bauteilen entsprechend, ftark nach innen geknickt. Bur Linken ber Sof des Bodefta, mit Umgang über achtedigen Säulen, ftreng planmäßig entworfen, fo bak ber Hof felbst 6 von den 4×8 Gevierten der Anlage, eines in der linken Borderecke aber ber Turm füllt. Diesem Turm gab die Absicht ber Stadt, alle die hochragenden Gefchlechterturme zu überbieten, eine wunderbare Bildung: Das Rundbogengesims über ben Flügeln bes Rathauses liegt etwa 20 m über bem Markte, mahrend bas bes Mittelbaues in 2 Geichossen noch 14.5 m höher steigt; 41 m über jenes Gefims ragt der völlig ungegliederte, vieredige Schaft bes nur 62/3 m breiten Turmes auf, ehe das gewaltige Konfolengesims, darüber die Glockenstube und endlich das eiferne Geruft für die hochste Glocke beginnt. Rech wie eine Reiherfeder am hut schießt der Bau über 87 m vom Boden empor. Alter ist ber Balazzo Tolomei (1205), eine nur fünf Achsen breite, schlichte Manermasse, in der sich dreis mal übereinander zu zweien gekuppelte, noch ftreng frangofisch-gotische Feuster öffnen, in feiner Ruhe und seiner Größe ein Meisterwerk. Die Palazzi Marescotti, Laudi, Bivarelli, bie

hochaufragenden Türme um den Markt, festungsartige Werke wie die Burg (Caffero) Salimbene, deren Hauptgeschoß erst in einer Sobe von fast 20 m über der Straße seine Fensterbruftung hat, schließen sich weiter dieser Formgebung an. Uhnlich die düsteren Brunnenhäuser, die mächtigen Stadtthore, die schweren Ballturme.

Den Abschluß fand dieses burgerliche Banwesen in Florenz. Der 53 m hohe und nur 5,8 m breite, vieredige Turm bes Geschlechtes ber Riccomanni bildet ben Ausgangspunkt zum Bau bes ältesten der städtischen Kaläste, dem Bargello, der amtlichen Wohnung des Kodesta. An ihn wurde seit etwa 1255 vom beutschen Meister Lapo (?) später wohl unter Anteil ber Dominifaner Sifto und Riftori (1317 erweitert, 1333 Ernenerungen, 1343—1345 teilweise ausgewölbt, 1367 die Treppe, neuerdings trefflich restanriert von Maggei) ein Bau gelegt, ber gwar als Entwurf noch von beicheibenem Wert, burgartig gestaltet ift, in ben Formen noch fast durchweg den Rundbogen beibehält; aber doch eine wunderbare Stimmung erhielt durch all den Schmuck an Wappen und Zeichen, den die wechselreiche Geschichte des Baues in diesen hineintrug; so wurde er geschmudt, nicht wie es ber Baumeister thut, sondern wie durch einen von außerordentlichem Geschmad beseelten Besitzer; und damit murde benn auch das Innere, der Hof mit der Chrentreppe, der schönste Teil des Ganzen.

2026. Floreng.

9097 Bargello.

Im Jahr 1298 begannen anch die Prioren von Florenz für sich und ihre Berwaltung 2028, Balasso ein festes Haus ju schaffen, den Palazzo della Signoria (Becchio). Urnolfo bi Cambio war ihr erfter Baumeifter (1342 burd Reri bi Fioravanti, 1434 burd Micheloggo, 1495 burch Cronaca, 1540 burch Bajari erweitert). Auch bier herricht in ben Sauptlinien der Schanseite der Annobogen: Die Fenster, Die mächtigen auf Konfolen rubenden Bogenfriese find dieser Gestaltung. Der fünftlerische Wert des dreigeschoffigen Baues beruht fast nur auf ber Rühnheit bes Maffenaufbaues: Derb gegnaderte, schlichte Manern bei Stockwerkshöhen von bis zu 10 m; eine Ausladung des gesimsbildenden, den Wehrgang tragenden Rumbbogenfriefes bis gu 1,4 m; bann wieder in feder Beije, mit ber Borberjeite auf Ronfolen gefett, die Sturmfeber bes Turmes: 86 m hoch bis an die Zinnen, 97 m bis jum Kopf bes die Wetterfahne bildenden Löwen.

Das dritte große Hauptwerk ist die Loggia della Signoria oder nach den dort mache= 2029. Loggia haltenden beutschen Landsknechten dei Lanzi. 1374 wurde sie nach Orcagnas Plan burch Simone di Francesco Talenti und Benci di Cione Dami errichtet, doch erft nach 1380 vollendet: eine von Rundbogen überwölbte Halle mit drei Kranzgewölben von 113/4: 131/4 m Spannweite. Man kann an gahlreichen Bauwerken Toskfangs erkennen, daß ber Spigbogen fich nur widerwillig in ihr Sustem fügte, daß er meift mehr eine Schmickform als eigentlich werkmäßig burchgeführt ift. Go schlank bie Türme emporwachsen, so überwand Italien boch bald die in Bifa hervortretende lotrechte Teilung ber Bauten und ichuf an beren Stelle eine fraftige Betonung ber wagrechten Linien. Co auch an ber Loggia bei Langi. Im Spikbogen errichtet wäre sie schwerlich ohne starkes Emporgipfeln, ohne reiche Einzelmotive durchführbar gewesen. Der Rundbogen gestattete einen ruhigen Abschluß nach oben durch ein starkes Bogengesims, eine durchbrochene Brüstung: Die Kräfte sind völlig ausgeglichen, eine vornehme Ruhe liegt über dieser vom Volk dem Volk errichteten Wandelhalle: Kein zweites mittelalterliches Bauwerk Italiens ist von so widerspruchsloser Schönheit, so völliger Übereinstimmung von Erstrebtem und Erreichtem, als dieses rein bürgerliche: Reine der zahllosen Kirchen kommt ihm, rein als Kunstwerk betrachtet, hierin gleich.

Die zierlicheren Formen der Loggia del Bigallo (1351—1358), von Or San Michele 2030. Dr San (1337 begonnen, seit 1349 von Benci di Cione und Neri di Fioravanti gebaut: 1352 von Andrea Orcagna mit der Annenkapelle, 1367-1378 von Simone Talenti mit der Halle versehen) sind schon ein Beweis des Rückganges der monumentalen

Kraft, wie es sich zu Ende des 14. Jahrhunderts überall in Toskana zeigt. Die schmückenden Teile übermuchern bas Baugeruft; bei aller Schönheit im Ginzelnen bem Gauzen bie innere Rube nehmend. So auch au der großen Markthalle Mercato vecchio, die in drei Geschoffen wohlgegliedert, doch bereits etwas akademisch gleichförmig sich aufbaut.

2031. Malerei.

M. 1886.

Wehlte es bemnach nicht an einer großartigen Bauthätigkeit, jo behielten boch die Rünfte mahrend ber heftigen Rampfe ber Stande in ben niehr und niehr focialen Difftanben zueilenden Großstädten nicht mehr die sicher fortschreitende Haltung der vorhergehenden Zeit. Die Entwicklung der Malerei stockte! Noch im Jahre 1376 schrieb ein Erklärer Dantes, Bergt. S. 580, Benvenuti da Amola: Siotto halte noch immer das Feld, noch sei kein größerer Meister gekommen als er, mögen auch zuweilen große Frrtümer in seinen Werken vorkommen. Man hatte 40 Jahre nach dem Tod des Meisters, 70 Jahre nachdem er die führende Stellung in ber Runft fich erobert hatte, die Empfindung, daß feine Lehre gwar erweitert, feine Größe aber nicht wieder erreicht sei.

2032. Cennino Cennini.

Und das mit Recht. Zunächst knüpfte an die Übergröße Giottos eine Reihe von Schülern an. Cennino Cennini giebt uns in feinem Traktat ber Malerei bas echte Bild einer Schülerfunft: Der Schüler folle, fo lehrt bas Buch, fich in bas Wefen eines Meisters vertiefen; in bessen gangen Gebankenkreis eindringen; bem er tren, ohne Seitenblick auf fremde Runst folgen muffe. Er empfiehlt die Natur als Quell der Kunsterkenntnis, aber höher steht ihm das Borbild des Meifters als die rechte Art der Natur-Die von Cennini gegebenen Gesetze find handwerkliche Regeln für den Zeichner, bie biesen bei mangelnder Empfindung für bildmäßige Richtigkeit vor Fehlern bewahren sollen. Und diese Forderung einer gesegmäßig entwickelten Kunstlehre brachte den Wunsch nach Gründung von Künstlervereinen hervor. 1349 entstand jener zu Alorenz, 1355 jener zu Bergl. C. 616, Siena: bem Ruge nach zunftmäßiger Ciniqung folgend; in dem Bedürfnis durch Ausammenichließen die eigenen Borteile gegen fremde Übergriffe zu wahren. Aber folche Künftlervereine kommen nur dann zu gewichtiger Bedeutung, wenn die Kunft leidet; wenn ihrer freien Eutfaltung Sinberniffe entgegenstehen: Sie find nie Ausdruck ber sieghaften Bebeutung ber Runft, sondern der Schwierigkeit, ihr Recht im öffentlichen Leben ju erfechten.

2033, Giottos Souler in

Florens.

M. 1995.

Die Führung der toskanischen Knuft lag nunmehr ganz in der Haud von Florenz und Siena: In Florenz aber blieb die Franziskanerkirche Sta. Croce die Heimstätte der Entwick-In ihren einzelnen Rapellen erzählen Giottos Schüler das Leben ber dort verehrten Beiligen: So Maso di Banco (um 1350) in der Kapelle S. Silvestro die Bundergeschichte, wie ber Papft S. Sylvester die von den Feinden des Chriftentums vor Raiser Konftantin durch einen Hauch getöteten Ochsen wieder belebt und andere Thaten aus der Konftantinslegende; Tabbeo Gabbi († 1366), der 34 Jahre lang Giottos Schuler war. half gleich Maso ernten, was jener gesät hatte. Handelt es sich bei Giotto um eine Rengestaltung der Darstellung des christlichen Borstellungstreises, um die gewaltige Arbeit des Gebärens einer von der Überlieferung befreiten Runft; jo bei seinen Schülern lediglich um die Bereicherung bes Gebietes ber Darftellung. Gabbis Werk in Sta. Croce, in ber Ravelle Baroncelli (1352-1356), die Marienlegende behandelnd, steht bei aller Sinniafeit der Schilberung an Sachlickfeit und Schlichtheit hinter den Schöpfungen des Meisters zurück. häuft die Gestalten wie das bauliche Beiwerk, greift in der Wiedergabe der Leidenschaften oft über bas Daß hinaus. Bernardo bi Daddo malte in ber Rapelle S. Stefano noch in etwas altertimelnder steifer Weise die Leidensgeschichte des heiligen Laurentins und Stephanus; Giopanni ba Milano in der Kapelle Rinuccini bas Leben ber Maria und Maria Magdalena (nach 1365) in weicherer, schlichterer, aber auch minder belebter Beise. Angnolo Gaddi († 1396), ber Sohn und Schüler des Tabbeo, behandelte die Geichichte

bes Konftantin, der heiligen Selena und die Anffindung des Kreuges im Chor der Kirche, ichon in einer der alten Sorgfalt und Klarheit des Wollens entbehrenden Behandlung von Formen und Gestalten, die dem Künstler als bequem verwendetes Erbstück der Schule zu Gebote standen und an deren Schaffen es keines innerlichen Anteiles mehr bedurfte.

Größer, freier steht Andrea di Cione, genannt Orcagna (ober Arcagnuolo, geb. 1308? † 1368?) in dem Kreise dieser Künstler, der schon als leitender Bammeister öfter Genannte. Schon seine Bielseitigkeit erhob ihn über die Schule. Er stellt ihrem auf dem Franziskanertum aufgebauten Empfinden gegenüber die auf die Dominikaner gestützte Kunft dar. Sein Hauptwerk befindet sich denn auch in der Florentiner Kirche des Ordens in Sta. Maria Novella: Es sind die Darstellungen des Jüngsten Gerichtes, des Paradieses und der Hölle, die sichtlich in Anlehnung an Dantes Dichtung entstauden.

2034. Orcagna.

Ein völlig verschiedener Zug geht durch diese Bilder: Sie geben nicht Vorgänge wieder, 2035. die der Künstler selbst fab oder die er aus Erschautem sich vergegenwärtigen konnte; sie Gegenstände. wollen nicht eine Sandlung dauernd angenfällig machen; sondern sie wollen ein Welt= system in sinnlicher Form begreislich werden lassen. Der Dichter und der Philosoph, der aus Schrifttum gebildete Mann spricht noch deutlicher, wie bei Giotto, aus diesen Berken. Zugleich aber auch der Dichter im Sinne des Petrarca. Er giebt den Geftalten gern einen geheimen Sim, ben zu verstehen bas Merkzeichen ber höher gestimmten Seele ift. Betrarca in Birgil und in der Seiligen Schrift bas Bemühen erkannte, die Wahrheit in schone hullen zu kleiden, jo daß sie der rohen Masse verborgen bleibe, dem mühevoll sie Suchenden aber um fo fuger werbe; wie er im hineingeheimniffen in die Dichtung Tiefe, Bedeutung, Ernst zu legen glaubte; wie er feine eigenen Liebeslieder bedauerte, da sie einfach, ohne Nebeninhalt verständlich sind; so suchte Orcagna nicht bloß im Kunstwerk lebeude Menschen darzustellen, fondern solche, die mehr sind als fie erscheinen; die nicht nur Glieder, sondern auch symbolische Werte haben.

Aber seinem Weltgericht thront Christus, feierlich ernst, ja brohend, schmerzvoll in der Bergl. S. 467, Saltung der alten orientalischen Bilber, mit der Rechten die Seligen fegnend, mit ber Linken die Verdammten zurückweisend; neben ihm die Engel des Gerichts; zu seinen Küßen in ernster Bürde thronend die Apostel; neben diesen fürbittend in Dennit Maria, in stürmischer Leidenschaft Johannes, der Prediger der Büste. Tief unten, unter den von Wolken Emporgetragenen die Patriarchen, Propheten und Heiligen. Im Paradies thronen über der wieder streng gegliederten Welt Chriftus und Maria: Die ganze Wand in dichtem Gedränge erfüllend eine Menge von Engeln, Beiligen, Kirchenmännern, planmäßig in 12 Reihen übereinander geordnet, ausgewählt und zusammengereiht nach theologisch wissenschaftlichen Erwägungen. Ebenso ift die Solle, in der Dante deutlich die geistige Führerrolle übernahm, in Kelder geteilt, deren jedes eine Stufe der Berdammuis zeigt. Im gleichen Geiste ift das Altarbild der Kapelle (von 1357) gehalten, auf dem der in Engelasorie thronende Christus dem Petrus und dem Thomas von Nanino Schlissel und Evangelium reicht, das Richters und Lehrant verteilend; Maria, Johannes der Täufer und andere Heilige in geistvoller Beziehung zu beiden. Zahlreich find die in der Rapelle angebrachten Bildniffe. Und wenn auch in Saltung und Ausdruck Beziehungen der Dargestellten zu einander angebentet find, jo ist doch die Kenntnis der Ordensgeschichte, das begleitende Wort erst der rechte Erklärer der Bilder: Eine Darstellung des Werdens einer geiftigen Entwicklung durch die sie leitenden Menschen; gegeben mit scharfer Beobachtung ihrer Cigenart, mit kuhnem Sinne für bas Besondere, mit einem starken Gefühle für die Abgeschloffenheit der Person, für deren festes, selbständiges Hinstehen; mit der Absicht geformt, durch die Gewalt der Versönlichkeit zu wirken.

2036. Bilbnerei.

Orcagna war 50 Jahre alt, als er zur Bildnerei überging, die Bildwerke von Or San Michele (1355—1359) schuf, die ihn auch in diefer Kunst zu einem Meister ersten Ranges erhoben.

2037, Couler bes Anbrea Pijano. Bergl. S. 583, W. 1891.

> 2038. Orcagna.

Bon Andrea Pijano zu ihm ist ein großer Schritt. Dessen Schüler, seine Söhne Nino und Tommafo, ferner Alberto Arnoldi aus Mailand versuchten fich in größeren Standbilbern, namentlich der Jungfrau mit dem Kinde: in diesen treten die feinen Juge des schlichten Menschenbaseins, der gütigen Mutter, die ihres Kindes sich frent, vielfach rührend hervor. So an Ninos Madonna an Sta. Maria Novella in Florenz, an Sta. Maria della Spina, einem eigenartigen, ftark frangofifierenden Bau in Bija. Orcagna stellte fich bie Aufgabe anders. Das Bilb zu seinem Altar war bereits vorhanden: eine Jungfrau mit dem Kinde von 1346, von Bernardo di Daddo, mild, mit über die Kraft des Schöpfers hinausgehendem Streben nach innerer Beseelung. Der neue Meister stellte dies Werk in einen Denkmalbau, an dem die Grundform mit der Anppel ebenso nach dem Süden weist wie die Behandlung mit eingelegtem Linienwerk, mahrend die Detailbehandlung gotifch ift. Und dies Denkmal umgab er im Sinne ber Schauseiten ber Dome mit einer von streng sinnbildlicher Erwägung geleiteten Külle figürlichen Schmuckes; einer im Sinne Giottos gehaltenen Erzählung bes Lebens der Jungfrau und Chrifti; aber auch mit tieffinnigen, bedeutungsreichen Gestalten; wie etwa ber Liebe, die ein Kind nahrt, in der Linken ein flammendes herz, auf bem Haupte eine Flammenkrone trägt. Wir, das 20. Jahrhundert, sehen in Giottos Kunft bie Strenge von beren Beit, Die Feffelung bes Willens unter bie Macht ber firchlichen Anichauungen; fie icheint uns fromm im ftreng kirchlich-mittelalterlichen Sinne. Aber folde Anichauungen sind nur bedingt richtig, wir nicht die rechten Richter über das Wefen bes alten Meisters. In Giottos Runft wittert man überall, sowie man sich auf ben Boden älterer italienischer Kunstanschauung stellt, heftige Neuerungslust, kühnes Vorschreiten, kraftvolles Durchbrechen der Keffel. Die Kunst Drcagnas beginnt wieder ein Kestbinden des fessellos Zerfahrenden, sie ist der Nickschlag gegen die allzu große Sigenwilligkeit der Bahr= heitsliebe; sie ist die Aufstellung des Roeales gegenüber dem an die Grenzen seines Könnens gelangten Realismus. Es ist aber zugleich das Aufstellen eines neuen Zieles, der Schönheit. Bas icon fei, bessen ist die Belt sich noch nie eins geworden. Aber nachdem man fo lange in der Absicht, die Leidenschaften aus dem Gebilde fprechen zu laffen, mit dem Säflichen geliebäugelt hatte, ericien es wohl vielen als ein gludbringendes Werk, die Schönheit wieber auf den Thron zu heben. Es ift nicht die alte Schönheit der griechischen Mofaiziften. Aber fie klingt an diese an, sie nimmt von ihnen bas Ehrfurchtgebietende berüber, um die selbst empfundenen und selbst am Leben erschauten Formen damit zu heiligen.

2039. Stillftanb ber tirdlichen Bauten.

Es ift bezeichnend für den in der Großstadt Florenz herrschenden Geift, daß, während man bem Pobesta, ben Prioren und endlich bem Bolke jelbst Prachtfite ichuf, mahrend man die wuchtigen Thore, die seit 1334 begonnene neue Stadtmauer mit ihren 90 Türmen und festen Thoren, die Bettelmönchskirchen und vieles anderes erbaute, für den Dom kein Gelb Bergl. S. 579, Au beschaffen war. Auf die Grundsteinlegung von 1296, auf den Beschluß von 1300, den reizenbsten und ehrwürdigsten Tempel in gang Toskana zu banen, folgten nur bald erlahmende Anfäte. Man ließ bas Werk liegen und begann ben Glodenturm (1334) und ließ auch biefen wieder liegen. Erft 1360 machte man neue Unftrengungen, begann man ben alten Plan umzuwerfen und in ftändigem Streit aller gegen alle einen neuen aufzustellen, um ihn gu Floreng. bann Stud für Stud zu andern. Orcagna und Francesco Talenti sind die hierbei zumeist hervortretenden Kinstler. Endlich wurde der Plan ausgeführt, den Talenti mit Giovanni di Lapo Chini, seit 1366 Obermeister des Baues, ausgearbeitet hatte. Das

Langhaus, von dem Teile bereits ftanden, erhielt eine zeitgemäße Umgestaltung: Die Pfeiler

2040. Der Dom

907. 1882.

wurden auseinandergerückt, die Seitenschiffe höher gebildet. Man ftrebte der Salle, der großen einfachen Raunwirkung gu, freilich babei ftark ins Leere verfallend. Aber ber Chor wurde zu einem Prunkstud ersten Ranges, einem achteckigen Junenraum von 41,5 m innerer, 46 m äußerer Weite, an den sich drei Apsiden ansetzen; Rapellen umziehen die ganze Kleeblattform. 1407 wurde eine Kapelle sertig, 1421 die lette. Erft 1421 wurde über den Ausbau der Ruppel die Entscheidung getroffen.

Es hatte die Ruhmsucht gesiegt; ober, wenn man es im Sinn der Kirche bezeichnen will, die Opferwilligkeit für diese; das Walten der Lehre von den guten Werken, die in der Größe der Selbstentäußerung für kirchliche Zwecke das höchste Ziel sieht. Der Versuch, die Kuppel im Dom von Siena zu überbieten, vielleicht auch die Rückwirkung der großen Tauffirchen führte aber zu künstlerisch nicht befriedigenden Formen.

Undere Dombauten zeigen das gleiche Schwanken: Der Dom zu Arezzo (1277 be= 2041. Andere gonnen, bis 1313 von Margaritone von Arezzo gebaut, 1511 vollendet), eine dreischiffige Anlage ohne Querschiff mit Kapelleuchor, bringt die in Florenz, aber vorher in Mantes und Poiss in Frankreich verwendeten freisrunden Obergademfenfter gur Verwendung. Franziskanertum und französische Formensprache reichen sich hier die Hand. Der Dom S. Martino zu Lucca erhielt vom Florentiner Meister Lippo Pucci 1336 und dem Sienesen Nicolao 1363 Kreugichiff und Chor; er folgte bem Beispiel von Florenz, boch mit stärkerer hinneigung zur nordischen Gotif in Planbildung und Aufbau; ber Dom zu Perugia endlich, schon dem 15. Sahrhundert angehörig, führt vollends zur Hallenkirche.

Selbständig der Florentiner Kunst gegenüber steht fast allein das ghibellinische Siena. 2042. Siena.

Es find nicht die Ordenskirchen, in benen man hier die eigentliche Entwicklung der Malerei beobachten kann; obgleich hier die heilige Katharina Benincasa 1346 geboren wurde, die, erfüllt von dominitauisch-kriegerischem Zorn für das Wohl der Kirche, so gewaltigen Ginfluß felbst auf die Bäpste gewann; es ist das Stadthaus, in dem sich die leitenden Maler den Pinsel nacheinander überlieserten. Zuerst erscheint dort Simone Martino (geb. 1285? 2043. Simone bi Martino. † 1344?).

Konnte auch kein toskanischer Maler sich Siottos Ginfluß entziehen, so strebte Simone boch sichtlich einem anderen Ziele nach. Schon Duccio, sein Borganger, schus in seinen Altarwerken für den Dom nicht Borkommuisse aus dem Leben der Jungfrau, fondern ihr Thronen über den heiligen der Stadt; ichuf es aber mit der Absicht, durch Lieblichkeit der Mutter und durch herzliche Annut des mit dem Semdchen bekleideten Kindes die Berzen zu gewinnen; durch Schönheit und wohl erwogene, saufte Bewegung der Körper sie über das reale Dafein in diefer Welt zu erheben. Simones Bild in Siena stellt wieder die Munafran inmitten gotischer Architektur throuend bar. Eugel knieen vor ihr, bem Rinde Schalen barbietenb; Beilige nahen, planmäßig zu beiden Seiten angeordnet; Verse erklären den geistigen Gehalt bes Bilbes, das die Jungfrau als Beschützerin der Republik feiert. Die Haltung der Gestalten ift zart, bas Gauze ohne bramatifche Kraft, bas Werf eines feinfinnigen Mannes, ber Giottos Herbheit zu vermeiden ftrebte.

In der spanischen Kapelle von Sta. Maria Novella, der Dominikanerkirche von Florenz, gresten bon findet sich ein wohl irrtümlich dem Simone zugeschriebenes Freskenwerk (um 1355), das Sta. Maria beutlich die Lehrmeimung bes Orbens ausspricht: Die Verherrlichung bes heiligen Thomas von Aguino, gerade in seiner Sigenschaft als Gipsel der Kirchenlehre, die höher zu halten sei als Königreiche; neben ihm die Evangelisten und alttestamentarischen Lehrer; zu seinen Küßen die Keger: Sabellius, Arius, Averrhoes; weiterhin die weltlichen Wiffenschaften und theologischen Tugenden: all das ist gedankenklar, ohne eigentlich künstlerische Verbindung, aber inhaltlich wohl überlegt dargestellt. Deutlicher offenbart sich noch in dem zweiten Bilb ber

in Floreng.

Streitenden und Triumphierenden Kirche das Streben, eine kirchliche Annicht zur Darstellung 311 bringen; theologischen, nicht künstlerischen Zielen zu dienen; den Orden in seiner Weltstellung zu ichilbern. Der Dominikaner Papit Benedikt XI, thront mit feinen Großen neben dem Kaiser über der als schlummernde Schafe geschilderten Christenheit; die Dominicanes, hunde bes herrn, bewachen fie; sie beißen aber auch die keberischen Kuchse gusammen; sie predigen den Verstockten und Zweiselnden. Allegorische Tugenden hüten den Garten entfündigter Luft; Mönche leiten hinüber zum Thor Petri, hinter und über dem Engelchöre schweben. Als Bekrönung wieder Christus mit Evangelium und Doppelschlussel: Das ist nicht mehr die milbe Belehrung, die Luft, die heilige Geschichte liebevoll zu erklären, wie fie die alte Franziskanerkunft befeelten; sondern die in kunftlerische Form gebrachte Lehre einer starken, fraftvollen, aber auch strengen und einseitigen Theologie. Aus der Saat des heiligen Dominitus war die furchtbare Gewalt des Inquisitionswesens hervorgewachsen; bie Hoffnung, durch das Wort den keherischen Feind zu gewinnen, war erstorben; es blieb nur noch das starre Geset und der vor der letten Gewaltthat nicht zurückschreckende Abscheu vor bem Undersbenkenden.

Gleichen Geistes find die berühmten Fresten des Campo fanto zu Dija (um 1350),

2045. Fresten im Campo fanto die dem Orcagna und seinem Bruder Nardo zugeschrieben wurden, jedoch höchst wahr-W. 1881.

au pija. Bergl. S. 579, scheinlich nicht mit Recht. Zumeist minunt man an, daß sie Umbrogio und Vietro Lorenzetti angehören. Der Maler steht über dem von Sta. Maria Novella. Jener vermag die Gruppen nicht im Raum zu vereinen; ihm reicht es nicht an Tiefe zum Darstellen all ber großen Gedanken. In Bija hilft fich ber Maler geschickt, indem er gewaltige Feljen auftürmt und so das Übereinander der einzelnen Vorgänge erklärt: Der Triumph des Todes Bergl. S. 593, foll in eindringlicherer Gestalt geschildert werden, jener Gedanke bes Totentanzes. Der Zug DR. 1919. fürstlicher Reiter, der auf verwesende Leichen stöft; die Bettler und Elenden. die den Tod herbeifleben; die in finniger Weltluft Sinlebenden, auf die das Cenfenweib gufauft; die Gruppen von Toten, benen Teufel bie Seele entreifen; ber Kampf mit ben Engeln um biefe in den Lüften; die Reuerschlunde, in die Verworfene kopfüber gestürzt werden: all bas ift mit großer Bucht und feinster Beobachtung bargestellt. Den Gegensat bilben bie in ftiller Beschaulichkeit lebenden Eremiten: Diese, nicht mehr die geistlichen Bürbeuträger, um beren Seele der Bofe mit Engeln ringt, erscheinen dem Maler als die mahren überminder des Todes. Und ebenfo ift in bem zweiten Bilbe, bem Jungften Gericht, feineswegs rein monchische Gefinnung zu finden: Der heuchlerische Bruder wird ftreng auf die Seite der Verdammten gewiesen. Aber dominifanisch ift die Gesamtauffassung, die harte Treunung der Seligen von den Berworfenen, das Bordrängen des Gerichtes über die verzeihende Güte, die Auffaffung Christi als strengen Weltrichters und der ihm hier zur Seite gesetzten Maria als der Trägerin der verföhnenden Liebe. Ebenso die Hölle. Wieder tritt die Härte der Verdammnis vor allem jur Schau, ber bominifanische Geift. Doch ift es wohl zu beachten, bag bier in Bifa. in der von der Stadt geschmückten Kirchhofshalle nicht die Dominikaner als die mahren Bertreter der Frommigkeit ericheinen, sondern wie aus Pietro Lorenzettis (um 1350) Bild Bergt. S. 331, Die Anachoreten hervorgeht, die in stiller Thätigkeit lebenden, alles Besites ermangelnden Ginfiedler; daß diese der Maler in die Thebais versette, also fern der italienischen Erbe. Daß es also nicht mehr die den Zeitgenoffen vor Angen stehenden Bettelorden sind, die ihnen bas Bild echter Usteje geben. Und es ift gewiß tein Zufall, daß bald barauf, 1377, Betrus

von Bisa und Betrus Cambacorti in der Wildnis bei Montebello Ginsiedler zu einem Orden ber Hieronymiten vereinte. Auch in ber Kunft fpricht es fich aus, daß die Bettelmonde jett schon längst als Herren nicht als Ruechte der in ihrem Glauben so erschütterten Welt

M. 1042a,

auftraten.

Simone Martino verließ seine Baterstadt, um seit 1339 das Schloß der Papste in Bergt. S. 596, Avignon auszumalen. In Siena folgten ihm als leitende Künftler Lippo Memmi, fein Schwager und Schüler; bann die beiden uns ichon aus Pija bekannten Lorenzetti. Maler führen die ichönheitsvolle, liebensmurdige Kunft weiter, die bort heimisch war; lernen aber an Giotto auch die ftarken Leidenschaften barftellen. Go in den Fresken Ambrogios im Kreugannae des Franziskanerklofters zu Siena.

bes Balaggo

Aber auch dieser Meister größte Leistungen sind Programm-Malereien: die Fresten 2046. Fresten vom Guten und Schlechten Regiment in der Sala bei Nove bes Palazzo Pubblico zu Siena Pubblico (1338—1340). Da ist wieder echte Dominikanerkunst: Bon einem in der Scholastik wie im Aristoteles wohlbewanderten Gelehrten wurde der Plan aufgestellt, von einem Manne, dem die antike Auffassung des Vermenschlichens geläusig war: Da ist Siena, ein königlicher Greis, Bergl. S. 259, in die Stadtfarben gekleibet, mit dem Stadtwappen in der Hand; da find zu seinen Seiten 6 Angenden: Die schönste unter ihnen ist die anmutig auf ihre Kissen gelehnte Göttin des Kriedens. Sie allein trägt statt der Krone den Lorbeerzweig auf dem Haupt. Sienas nahen in langer Reihe Bürger, die sich an einer vom Stadtgotte ausgehenden Schnur festhalten. Das Ende biefer halt die Eintracht; bann teilt sie fich, um ben Gürtel ber einenben und ber trennenben Gerechtigkeit zu bilben. Diefe stehen in ben Schalen einer Bage, bie die Weisheit hält. Glaube, Liebe, Hoffmung schweben über Siena. Ühnlich das Schlimme Regiment, eine leider sehr beschäbigte Darstellung. Die Inrannei, die Lafter, die Greuel ber Rriege werden nicht durch Thatsachen, fondern burch bedeutungsvolle Figuren vor Augen geführt. Bohl find bieje mit feiner Empfindung für bas ihnen als eigenartig anzubichtenbe und mit hohem Schönheitsgefühl ausgestattet. Aber sie verkünden ben Geift bes Ibealismus: Um Glockenturm zu Florenz ift bas Bilbhauen auch verkörpert: Es ift ein Mann ber Bilber haut; die thatsächliche Handlung fcilbert ben Gebanken. In Siena ift die Allegorie eine Berkörperung bes abstrakten Gebankens: Richt bie Erscheinung wird bargestellt, sonbern bie Gesamtvorstellung aller gleichen Erscheimmgen. Das ist tiefer, aber es ist weit unkunftlerischer; bas ist philosophischer, aber es ist nicht von sunlicher Krast des Eindrucks. Jenes ist Runft jungen Zugreifens, bieses alternben Erwägens. Es wurde nach bem Tobe ber Lorenzetti und des Orcagna wieder still in den Malerwerkstätten, es dämmte die gewaltige Bewegung zurück. Zwei Menschenleben vergingen, ebe die Malerei zu neuen Großthaten einsette.

2047. Die Allegorie.

2048. Der Dom

Gewaltiger noch wie in Florenz äußerte sich in Siena der Drang nach prunkvoller Außerung der Kirchlichkeit. Die rein künftlerische Ausschmuckung des Domes hatte in der zu Siena. zweiten Hälfte des 13. Jahrhunderts die Baulente beschäftigt. Man plante die Schauseite, man ließ durch eistereiensische Mönche nach altem Plan bauen. Aber 1310 wurden die Gelbmittel knapp, das Interesse an der kostbar reichgeschmudten Schauseite des Niccolo und Giovanni Bergl. S. 577, Lisano schwand. Erst 1350 wurde sie vom Meister Siovauni di Cecco wieder aufgenommen, 1372 bas Rofenfenfter eingesett. Man hatte andere Blane: Man baute 1317 einen neuen Chor über ber tiefgelegenen Tauffirche S. Giovanni. Es entstand eine nordifch hochgestelzte Fassade, die aber wieder in der Bobe der Seitenschiffe unfertig liegen blieb. Der Chorabichluß ist einsach, gerablinig. Wieder tauchte ein neuer Plan auf, ber riefigste Man wollte den vorhandenen Ban zum Duerschiff einer neuen fünfichiffigen Kathedrale gestalten (1322). 1340 wurde der Grundstein hierzu gelegt: Lando di Bietro, Goldschmied und Architekt, schuf den noch erhaltenen Entwurf; nach seinem Tode (1340) aina Giovanni di Agostino ans Werk, ihn auszuführen. Aber schon 1356 gab man anch biefen Plan auf, nachdem mächtige noch erhaltene Anfänge gemacht worden waren. begnügte sich nun mit der Fertigstellung der Bestschauseite. Die kühnen Planungen blieben dauernd unausgeführt.

2049. Ber= fabrenbeit

Es fehlte eben trot mächtiger Anfate in Toskana die rechte Stimmung jum Ban von ım Domban. Kathedralen, die Ginheitlichkeit der kunftlerischen Ziele: Überall ein vielköpfiges Durcheinanderreden, ein Schwanken in der Absicht wie in den zu ergreifenden Mitteln; baber halbe Maßregeln nach ungeheuren Unläufen.

2050, Bilbnerei.

2051. Grabmäler. M. 1898.

Auch die Bildnerei kam nicht mehr zu neuen Thaten. Sorgfältig durchgeführt find die Werke der Nachfolger des Niccolo Pisano, amnutig und einschmeichelnd. Es kommen ja einzelne früher nicht nachweisbare Underungen vor, wie z. B. die Grabmäler der Professoren, auf benen diese lehrend zwischen ihren Schillern erscheinen: Das erste bekannte Werk bieser Bergl. C. 585, Art ist das von Cellino di Nese für Sino de Sinibaldi im Dom zu Listoja (1337) errichtete. Grabmäler werden überhaupt beliebt und geben neben den Domschauseiten dem Meifel die meiften Arbeiten: Die neu aufgestellten Prachtkanzeln fangen bezeichnenderweise an bereits seltener zu werben; dagegen blüht der Schmick ber Altare auf, die, mit zierlich kleinen figurlichen Darstellungen versehen, nur aus unmittelbarer Nähe wirken; also für die amtshandelnde Geiftlichkeit mehr wie für die weit entfernte Gemeinde da zu sein scheinen: 2052. Altare. So fchon ber Altar Giovanni Pisanos im Dom zu Arezzo (feit 1286), jener bes Domes zu Pistoja (1286 begonnen), der 1316 von Andrea di Jacopo Ognabene mit 15 in Silber getriebenen Flachbildern, Borgange aus Chrifti Leben, 1357 von Bietro bi Firenge mit 9 folden Bilbern meist aus dem Alten Testament, 1371 von Leonardo bi Ser Giovanni mit 9 weiteren aus dem Neuen Testament, 1386—1390 von Peter, dem Sohn Beinrichs (Pietro d'Arrigo) und von anderen mit 20 Statuen in Nischen gefchmuckt wurde. Ferner der Altar bes Domes zu Orvieto (1337) von Ugolino bi Maestro Bieri. Bei allen diesen Arbeiten erscheint zwar mancherlei Ornament, getriebenes wie folches in Der Schwerpunkt liegt aber im Treiben in Relief, in ber burch bieses bewirkten

2053, Rom.

M. 1932; G. 578, DR. 1878.

Das Jahr 1367 brachte ber Stadt Rom ben Lapft Urban V. zurud, 1377 ichlug Gregor XI. bleibend feinen Sit wieder bier auf. Sie kamen in eine veröbete Stadt ber Ruinen. Seit einem Kahrhundert war fast nichts mehr in Rom gebaut worden. Bergl. S. 597, Junern der Kirchen lebte noch die Kunft. Arnolfo di Cambio schuf die Altäre von Sta. Cecilia (1283) und S. Paolo souri le mura (1285). Denkinäler entstanden, wie jenes bes Kardinals Anchera von Trones († 1286) in S. Praffede, des Kardinals Suglielmo bei Fieschi († 1256) in S. Lorenzo suori le mura; Sta. Maria Araceli erhielt einige Beränderungen an der Schauseite und die Grabmaler der Savelli; auch fonft entstanden hier und da schmudvolle Werke. Aber wieder verging ein Jahrhundert und eine für die Runft bedeutungsvolle Zeit, ohne daß Rom mit der Entwidlung in anderen Ländern hatte Schritt halten können, ohne daß auch nur ein auregender Gedanke von bort in die Belt hinausgetragen worden mare. Bu ihrem Glauben ringende Bolker suchten und strebten, schufen und bilbeten — die Beimstätte ber kirchlichen Macht und des kirchlichen Gesetzes blieb dauernd unfruchtbar. Rur hin und wieder nahm fie vom überreichen Mahle ber Bolfer einen Brocken babin.

Darftellung von allerhand Geschichtlichem, in das man sich liebevoll vertiefen foll; nicht in ber

Erstrebung einer in die Ferne greifenden Wirkung.

2054. Evla bi Rienai.

Und boch brachte diefe Zeit Rom den ersten großen Erweder alten Glanzes, Cola bi Rienzi. Gin Traum mar es, ben er in findlichem Überschwang am hellen Tage träumte; ein Traum, als seien die Jahrhunderte nicht gewesen und sei Rom noch bas alte, weltgebietende. Wie toter Kalf burch bas Aufgießen von Baffer in heftiges Brobeln und Bijchen, in Dampf und Site gerät, so bas tote Rom burch die Mahnung an feine politische Große. Selbst einen Petrarca riß die Begeisterung fort zu einer ichmarmerischen Bergenspolitik, die gang verwunderlich in die harte, felbstische Zeit hineinschaut. Wie wohl Karl IV. zu den überichwenglichen politischen Reben des großen Dichters gelächelt haben mag; der Kaiser, dem ber Beariff einer Volkserhebung wohl nie das kalte Herz erwärmt hat. Aber diese Schwärmer waren es, die Roms fünftlerische Wiedergeburt vorbereiteten: Petrarca, indem er die Kenntnis ber alten Schriftseller wieder zu einer Forderung höherer Bilbung erhob; Rienzi, indem er, wie wohl jest unbezweifelt ift, die Stadt Rom in ihrer Herlichfeit beschrieb; und babei die damals noch erbaltenen Aufdriften forafältig fammelte: Endlich ein Rug bes Berstehens, der Liebe zur Kunft um der Kunft willen, ein Verfenken in das Alte; endlich, zum ersten Male wieder, seit im 9. Jahrhundert ein alemannischer Vilger und Rom beschrieb. Bon bem Tage an, an dem Rom sich seiner casarischen Vergangenheit erinnerte, es sich nicht als Stadt des Betrus, sondern als jene des Augustus fühlte, von diesem Augenblick der Befreiung vom Raufttum entglimmt hier der für die Zukunft so außerordentlich bedeutungsvolle Gebanke der Wiederbelebung auch alter Runft. Aber raid, ohne zu selbständigem Schaffen Gelegenheit zu bieten, bricht bas Märchenreich bes Bolkstribunen gusammen; balb ift es nichts mehr als eine traumhafte Erinnerung, an ber nur die Gelehrten in forgender Sehnsucht als an einem Frühlingsboten verschwundener flaffifcher Weltherrlichkeit hingen.

Die Monavlenseit Aliens.

103) Die Seldschukken in Kleinasien.

Die Selbschuften, ein türkisches Bolk, das seinen Sit in der Bucharei hatte, gründeten 2055. Die Selbschutten. im 11. und 12. Jahrhundert mehrere Fürstentümer im Zweistromlande, in Versien, Sprien Vergl. S. 896, und Kleinasien. Togril Beg, ihr großer Führer, ber 1063 starb, machte ber Berrichaft ber Budichiden in Bagdad ein Ende und besetzte Bagdad, nachdem er felbst mit mehreren Stämmen seines Bolkes zum Jelam übergetreten war. Seine Herrschaft bedeutet für das innere Uffen freilich wenig mehr als einen Wandel im Herrentum; ebenjo die selbschuftische Staatenbildung in Syrien. Wichtiger und kunftgeschichtlich bedeutend wurde das Reich von Itonium (Konia) in Kleinafien. Unter Melit-Schah (1072—1092) gründete dort Suleiman ben-Kutulmisch († 1086) ein Reich, das bis in den Ansang des 14. Jahrhunderts bestand und in Kampf und Frieden zwischen den armenischen und byzantinischen Staaten sich fein Anfehen und Bedeutung wahrte, fo fehr auch innere Kämpfe und der Auprall der Kreuzfahrer die ruhige Entwicklung beeinträchtigten. Die Blüte des Staates fällt in die erste Hälfte des 13. Jahrhunderts: Die Hafenstädte Abalia und Sinope vermittelten den Handel mit den Genuefen und Benetianern; perfische Gelehrte floben an den Sof der Sultane, seit die Mongolen ihr Baterland verwüsteten. 1221 erhielt Konia eine großartige Befestigung, ein glänzendes Fürstenschloß, von dem sich ein turmartiger Bau erhielt, ein Werk von eigenartig reicher Gestaltung.

Wertvoll ist der Schat Kleinasiens an Moscheen des 13. Jahrhunderts, unter denen die von Konia die erste Stellung einnehmen. Die Moschee Ala Eddin daselbst (1220 erbaut) wird inschriftlich als das Werk eines Meifters aus Damaskus, Mohammed ben Chaulan, bezeichnet. Ühnlich die Efchref Rum Dichami zu Beischehir (13. Jahrhundert). Beide sind

2056. Moscheen.

ichlichte Rechtecke, in benen Säulenreihen die flache Decke tragen. In ber Moschee von Konia find die Marmorfäulen von einem antiken Bau entlebnt, in Beischehir find die Säulen von Holz. Bergl. C. 382, ruben auf gegliedertem Steinfockel und haben einen aus zahlreichen brettartigen Kopfbandern 9R. 1249. gebildeten Knauf eigentümlicher Gestalt. Der feldschuftischen Moschee sehlt der arabische Sof, er ift lediglich Liwan, Betsaal. Es fehlt ihr auch, wie es scheint, in ihrer alteren Gestalt Bergl. S. 86, die Bogenstellung über den Säulen, wie sie in Nappten üblich ist. Der Saal erscheint vielmehr Dì. 258. bem verfifchen Säulensaal nachaebilbet, in Anlebnung an die Beimat der Seldichuften gestaltet. 2057 Die Chane (Karawanenhäuser) bieten schon reichere Gestalt. Als bezeichnendes Bei-Karawanen= ipiel tritt ber große Sultan-Chau bei Afferai hervor. Es besteht biefer Ban ans einem häufer. besestiaten Hofe, an ben rechts vom Cingang sich eine Bogenhalle anschließt; biese ist in

Tonnenaewölben überbeckt. Links find geschlossene Räume, am Ende schließt sich ein fensterloser, fünfschiffiger, überwölbter Raum an, über bessen Mittel sich eine Anppel erhebt. Deren bescheibenen Kenster scheinen die einzige Lichtquelle für ben 52: 281/2 m meffenden Raum gewesen gu fein. Huch bier ift bie Überwölbung fehr merkwurdig, wenigftens bie ber Seitenfchiffe. Die die Pfeiler verbindenden Spitbogenarkaben stehen im rechten Binkel zur Raumachie, die Tonnengewölbe folgen berfelben Linie, fo bak ber Raum nach nordischen Begriffen eigentlich nicht ans funf Langsichiffen, fondern neun Querichiffen besteht. Gbenfo bie Bogen-Bergl. S. 211, halle im Sofe: Es find bas Nachbilbungen von faffanibischen Motiven; jener Thorhallen, Die mit einer einseitig vermanerten Brücke verglichen wurden: Der Afeiler ist hier nur burch

Einsvannen von Bogen in feiner Längsrichtung nochmals gegliebert. 2058 Die Form eines überwölbten Pfeilerbaues mit flachem Dach und einer lichtspendenben Ruppeln. Ruppel haben noch andere Chane des 13. Jahrhunderts: Chorasli-Chan bei Konia, Susus-Bergl. S. 483. Chan und Indichir-Chan (um 1240), beibe bei Abalia, Beweise dafür, wie fürsorglich die Dì. 1578. Selbidutken bem Sanbel bie Wege bereiteten. Denn bieje Chane find ja bie Stätten, in benen ber indijde und verfische Überlandhandel feinen Salt machte; ihre Groke ift ber ficherfte Beweis für die Bedeutung der hier raftenden Karawanen. Und zwar waren es Mohammebaner, die bis dicht an die Westkufte Kleinasiens diese Chane bauten.

2059, Mofdeen.

992. 651

Das beweisen bie mit ihnen in Berbindung stehenden kleinen Moscheen. Die zu Sultan-Chan ift ein Geviert von 6 m. bas im Sofe steht. Bier Bfeiler von je 2 m im Geviert find burch Spithogen überwölbt und fassen einen kleinen Raum ein, ben ein Kreuggewölbe Das Ganze erscheint trot des Reichtums an äußerem Schmuck wie ein verkim= abichliekt. merter vierseitiger Triumphbogen. Über diesem Unterbau, auf äußerer Treppe gugänglich. befindet sich ein gevierter Raum, der durch die nach Mekka zu gerichtete Gebetnische als Gewiffe spätere Formen, Türme in Urmenien und gablreiche. Moschee sich kennzeichnet. Bergl. S. 665, sozusagen in ein Obergeschoß verlegte Kirchen Rußlands, lassen vermuten, daß diese Moscheen auf eine gemeinsame Urform gurudgeben. Im hofe bes Chans von Ishakly (1210 und 1249 erbaut) findet sich ein ähnliches Werk in besierer Erhaltung.

2060. Mebreffen. Dł. 1322,

M. 2156.

Als britte Korm erscheinen bie Schulen (Mebressen). So bie Sirtscheli-Mebresse (1242) und die Kara Tai (1251) gn Konia und die wohl etwas jüngere Medresse des Ibrahim Ben Bergl. S. 406, in Afferai. Die Grundform ist der rechtwinklige Hof, an den sich, in der Tonne übermölbt. Nischen anlegen und zwar zumeist größere in ben Achsen bes Baues. Diese Nischen zeigen den persischen Spithogen, dessen Hälften je aus zwei Mittelpunkten geschlagen find. gesondert ausgebildete Auppelbanten legen sich an die dem Gingang gegenüber liegende Nische. Es ist iene Form hier im 13. Jahrhundert ausgebildet, die später in Kairo zu glänzender Entfaltung fam. In der Ruppel der Kara Tai sind die Zwickel in eigentümlich facher- oder wabenartiger Beije ansgebildet, indem die oberen Eden des unteren Baumurfels abgeschrägt und so die Überführung zum Kuppelrund hergestellt wurde.

Die Minareh haben fast durchweg - soweit sie alt find - jene Form ber inner= afiatischen: Das heißt, sie bestehen im Grundriß aus einem Bundel von Rundfaulen und Bergl. G. 404, Eden, steigen im Aufriß mit starker Verjüngung empor. So namentlich das prachtvolle Minareh der Indiche-Moichee in Konia, aus drei Geschoffen gebildet und dann in helmartiger Spite endend, als eine der ichonften diefer Unordnungen.

Minareh.

Nach all diesen Grundformen des seldschukkischen Bauwesens zeigt es sich aufs engste 2062. verwandt mit benijenigen Innerafiens. Dazu tam die Verwendung des Mojaif in einer von der buzantinischen abweichenden Behandlungsweise. War dort das Glas der eutscheidende Stoff, jo ift es hier der glasierte Thon. Es werden Platten hergestellt und aus Bergl. S. 398, biefen Formftude herausgebrochen, Die, aneinandergereiht und in Mortel gebettet, reiche Mufter bilden. Als Berfertiger ber koftbaren Arbeiten biefer Art in ber Sirticheli-Moschee bezeichnet iich Mohammed, der Cohn Mohammeds, der Baumeister aus Tus. Es war also ein Sohn bes Turkestan, aus einem bei Merm liegenben Städtchen, bem bie Selbschukkenfürsten bie Ausichmudung ihrer Moschee anvertrauten. Bon Often brang biese Technik vor, bie später fid) Konftantinopel eroberte und auf die Umgestaltung der europäischen Töpferei den tiefstgehenden Die Mosaike dieser Urt bestehen entweder aus reinen Linienspielen, indem Einfluß hatte. sich geknickte Gerade oder Kurven in reizvollster Weise über die Fläche verteilen; oder in streng stilifiertem Blumenwerk, bei bem bas Blatt, jumeist nur eine willfürliche Verbreiterung bes Linienzuges, als die Samptform ericheint. In biefen Motiven vollzieht fich ber reichfte Wechsel: Es werden Klächen gekennzeichnet und unnrahmt, Bogen und Gewölbe umfvonnen: Die Kunft der Flächenbelebung zeigt sich alsbald im Zustande der höchsten Vollendung.

Noch Gines ift den jeldschuftischen Bauten eigen, die prächtige Arbeit in Sauftein. 2063. Sau-Bielleicht wird man bei genauerer Kenntnis der seldschukkischen Kunst erkennen, daß in ihr zwei Strömungen fich begegnen: Neben der perfischen die fprische. Lon dieser stammt die spielende Berwendung der Profile zu Linienwerk, das Schaffen in breiten, nun nicht mehr Bergl. S. 470, bloß durch Ornament, sondern oft durch Zierschrift gegliederten Bändern und dazu eine eigentümliche Behandlung bes Steinschnittes, die ben echten mit dem falschen Bogen mischt. Es wird die Steinfläche oft ganz willkürlich durch Bänder geteilt und belebt, die Knoten ımd Verschlingungen bilden. Diese Gestaltungen finden sich bereits an den Bauten des Hauran, sie treten hier in üppigerer, reicherer Form auf. Ebenso zierlich ornamentierte Edfäulen, in denen fich bie forinthische Ordnung in ihren fpaten Formen, das vielgezackte, flatterige Blattwerk der Byzantiner Bauten über Säulenschäften von gewundener und gezackter Reiffelung zeigt.

2064 Gewölbe.

Sehr merkwürdig ist das erneute Auftreten des falschen Gewölbes. Dies tritt bei verschiedenen Gelegenheiten und zwar nicht als Zeichen mangelnden Könnens, sondern mit bewußter Ubsicht hervor. So an den großen Prunkthoren und an den Gewöldzwickeln. Das Thor der Energhe-Dschami in Konia (1269) und andere Bauten dieser Art unterscheiden sich sehr merklich vom Thor der älteren Moschee des Ala Eddin (1220), jenem Werke des Mo= hammed ben Chaulan aus Damaskus. Dieser wölbt die Thornische im Spithogen, der durch Maxmorvertäfelungen reich und willfürlich geziert wird. Die Rückwand der Nische bildet eine gerade Wand mit anmutigem Linienornament. Anders an den späteren Bauten, die wohl vom Often kommende Baumeister ichusen. Da werden in den Spipbogen lagerhafte Steine eingeschoben, die, nach vorne ausgekerbt, jene eigentümliche Wölbform ergeben, die Bergl. S. 404, man Tropssteingewölbe genannt hat. Diese Form erscheint alsbald in vollkommenster Ausbildung, greift in das Ornament bestimmend mit ein, wird in Mofait nachgebildet, 3. B. jum oberen Abichluß der Gebetnischen. Die Kimftelei mit dem Steinschnitte, die öfter bagu führt, die Schnittlinien eines Bogens nicht als Gerade, sondern als ornamentale Kurven

ausgubilben, zeigt, in wie hohem Grabe bie Steinmeben ihr handwerk verstanden, wie sie sich absichtlich schwere Aufgaben stellten.

2065 Begiebungen ju Bhjang.

Die Selbicuttenfürsten zeichneten sich unter ihren Glaubensgenoffen durch Dulbsamkeit Sie fagen in einem alteristlichen Lande, ihre Nachbarn ringenm waren Chriften; ihr Blid war auf ben Hof von Byzang gerichtet; ihre politische Aufgabe war es, Mittler zwischen bem Raisertum und dem Chanat zu sein. Aber unverkennbar war in dem entscheidenden 13. Jahrhundert die geistige Macht des Ostens hier größer als die des Westens. Die seldichuffische Kunft wurde zu einem Vorposten persischen Wesens gegenüber bem mankenden Griechentum.

Wir lernen aus ben Anichriften zumeist Banneister aus mohammedanischen Gebieten als die Künstler der Seldschufken kennen. Aber unzweiselhaft steht ihr Schaffen, namentlich Bergl. S. 468, auch ihr Steinbau, auch mit jenem der Armenier und Georgier, ihrer nördlichen Nachbarn, in M. 1534. enger Verbindung.

104) Die Mongolenstaaten.

2066. Der Mongolen= fturm.

Die Zerrüttung Persiens durch innere Kriege, Throustreitigkeiten und Aufstände, ber Zwiespalt zwischen dem schiitischen Schah und dem immer noch als geistiges Oberhaupt in Baabab waltenden abaffibischen Kalifen bereiteten einem Weltsturm die Wege, der zu Ans fang des 13. Rahrhunderts von Rimerafien bis in die weiteste Ferne griff: Dichengischan, ber Mongolenfürft, und feine Sohne fturzten ben Schah wie den Kalifen, fchlugen die Völker und mit ihnen deren Parteien zu Boden; siegten vor Peking wie vor Kiew, in Mesovotamien und Syrien wie in Indien; gründeten die Herrschaft des Schahin-Schah, des Königs ber Könige; indem sie ein Weltreich entstehen ließen, wie es Alexander der Große nicht befesien batte.

2067. Die mongolifden Staaten.

Freilich zerfiel das Reich bald wieder in verschiedene Staaten. Durch chinesische und persische Künftler ließ sich Oktai, Dichengischans Sohn, feine neue Hauptstadt Karakorum füdlich vom Baikalsee aufbauen. Db von ihr noch etwas steht, weiß ich nicht. bes Dichengischan, Anblai, ber Schitsu ber Chinesen, sette sich in völligen Besit von China und breitete seine herrschaft von Beking aus über Tonaking und Tibet. Bis 1378 behaupteten die Mongolenfürsten die Ginesische Krone. Gin anderer von diesen, Dichagatai. sette sich im Tarimbecken und in Turkestan fest und herrschte bis zum Drus. golen Batu, zu dessen Hauptstadt Sarai (bei Zarew, im Gouvernement Astrachan) an der unteren Wolga wurde, unterwarf sich und seiner Goldenen Horde das heutige Rußland. Tului aber behielt Versien und das eroberte Indien; sein Sohn Hulagu (1258—1265) befestigte die Herrschaft, fügte Frak und die Länder bis Armenien und Georgien seinem Reiche zu. ja behauptete bis 1260 Sprien. Bis auf ben Alchan Abn-Said hielt bies Reich zusammen. bas von ber kleinafiatischen Kufte bis an ben Indus und Drus die Macht bes alten Verserreiches in der hand des mongolischen Fürstengeschlechtes vereinte. Und wenn auch Kehben und Kriege zwischen biesen Reichen an ber Tagesorbnung waren, fo hielt fie boch ber Islam und die perfische Sprache als das gemeinsame Bilbungselement zusammen. Nur bort, wo sie starkem Bolkstum entgegentrat, vor allem in China, hielt die Mongolenherrschaft nicht stand.

2068. Perfifche Runft.

M, 1293,

Die versischen Entwicklungsformen wurden baher auch entscheidend. Aber keine Spur führt darauf, daß diese ihrem innersten Besen nach mongolisch gewesen seien. Wie bie felbschukkische Obermacht wenig an ber Entwicklung geandert hatte, fo vermochten auch die neuen herren nur die landsässige Runst zu erneuten Leistungen anzuspornen, nicht eine andere. Bergl. S. 395, ihnen eigentümliche zu schaffen. Aber ihr Glanz, ihr Reichtum und die jugendlichere Thatfraft ihres Wejens führte zu entschiedenen Anftrengungen. Schon unter Gulagu begann in den Hauptstädten des neuen Reiches, in Hamadan, Taebris, Sultanije eine rege Bauthätigkeit, deren Formengebanken zweifellos nicht von ben friegerischen Siegern, fondern von den auf dem alten Kunftboden blühenden Kunftschulen ausgingen und in einer Linie mit jener Entwidlung fteben, die die aufsteigende Macht des Mameludenfultans Beibars (1260-1277) in Agypten herbeiführte: Die Bauten in Jarkand, der Hauptstadt des Taringebietes, zeigen daher eine nicht zufällige Bermandtschaft, mit jenen Rairos. Neben Balästen, wie bie Sternwarte zu Meraga, die hulagn für ben gelehrten Verfer Naffir-ed-bin errichten ließ, bas erfte Wert des neuen Fürstenhauses, entstanden Moscheen, die deren Gifer für den von ihnen angenommenen Islam, zugleich aber auch ben Stolz auf bas Sproffen ihres Geschlechtes bekunden. So entstand für Gafan Chan (1295—1304), den Urenkel Hulagus, jenes Mongolen, der mit seinem Geere zuerst zum Galam sich bekannte, die Moschee zu Tabris; und für beffen Bruder Khoda-bende (1304-1316), der gun Schittismus überging, jene gu Sultanije, die beiden Sauptwerke des reifen perfifchen Stiles.

So wurde der alte Boden wieder fruchtbar, seit sich bort aufs neue friegerische Mächte große Aufgaben stellten. Nach den mongolischen und turkomanischen Verwüftungen Bottsflaat. und Unruhen, die der Zerbröckelung des Großkönigtumes Dichengischans folgten, kam Persien erst im 15. Jahrhundert zu nationaler Sammlung. Zum drittenmal erhob es sich aus sich selbst heraus zu machtgebietender Größe, 'seit 1501 Ismail-Sefi, ein Perser, sich 850 Jahre nach dem Sturg der Saffaniden auf den Thron bes alten Königs der Könige Bergl. S. 212, sette und auf Grund der schiitischen Form des Islams den Staat ordnete. So gewannen seine Nachfolger die Kraft, dem neuen Perferreiche eine den alten Grenzen entsprechende Ausdehnung und eine Dauer versprechende innere Festigung zu geben: Wieder wurde Mittels asien unter persischem Scepter zu neuem Erblühen geeint.

Es war ihm kunftlerisch vielleicht jum Beile, daß es durch die ftarksten Gegner Persiens, burch bie Türkenfultane, auf lange Zeit von Bagdad und Mekka und auch von ben höchsten heiligtumern der Schiiten, von Nedichef und Kerbela, getrennt murde. Es mußte Erfat suchen und fand es in der heiligen Märtyrerstelle des Imam Risa und im Grabe des Ahn= herrn des neuen Herrscherhauses Sefi zu Ardebil. Sie fanden ihn aber erst vollständig. seit Abbas I. (1586-1628) Persien wieder auf die Höhe seiner Macht erhob; Jepahan zum Mittelpunkt bes neuen Reiches erhob und es zugleich burch Strafen mit beffen wichtigften Teilen verband. Seit es dann noch gelungen war, bie von den Portugiesen gegründete Stadt Samrun am perfifchen Meerbufen zu gerftoren, und fo ben in europäische Sande übergegangenen überfeeischen Sandel mit Indien zu unterbinden, erhob sich die nene Stadt jum wichtigen Umichlagsplat für den Berkehr zwischen Syrien und Indien. Somit gewann Innerasien wieder ein fünstlerisches haupt.

Die architektonische Sutwidlung schritt auf der Grundlage fort, die ihr in der vor= mongolischen Beit gegeben mar. Die Aufgaben bes Architekten bilbete ber Bau von Moscheen, Mebreffen, Karawanseraien. Die Moschee besteht aus bem mit Nischenmauern umgebenen Sofe, beffen Achjen große Thornischen fennzeichnen. Dem durch einen folden führenben Thore gegenüber fteht jene Rifche, hinter ber fich die Grabkuppel befindet; zu deren Seite meift Minareh. Gemisse Grundsormen stehen fest: Die Bogen sind dem umgebrehten Schnitt eines Schiffes verwandt; die Minareh find schlank, schorusteinartig; die Nischenmauern meift zweihinter jeder Nische ein überwölbter, fleiner Raum für die Schüler ber Medreffe ober die Gafte ber Karamanferai. Diese typischen Formenbilder finden wenig Abanderung, mag nun ber Hof rechtedig ober achtseitig gebildet sein. Es sind nicht die großen architettonischen Gebanken, die die Berfer vor allem beschäftigen.

2070. Bau= aufgaben. 2071. Mojdeen.

Doch einer! Die Ausgestaltung der Kuppel. Man erhält bei den meisten ihrer Kuppel- 2072. Auppelbauten ben Eindrud, daß fie auf das alte, phallusartige Denkmal zurückgehen, als fei die

Bergl. S. 405, Außenerscheinung für den Baumeister wichtiger gewesen wie die Innenwirkung: Sie sind ph. 1820. schlank, ohne Raumentfaltung; die Trommel ist meist hoch emporgezogen; über der flachen Innenkuppel massiv ausgebaut; die bekrönende Rundung ist also mehr eine über einen schlanken Innenraum gedeckte indische Stupa als eine wirkliche Kuppel.

2073, Mojchee 3u Taebris.

An der Moschee zu Taebris zeigen sich freilich plötzlich andere Formen. Sie wurde leider 1747 durch ein Erdbeben zerstört. Sine Kuppel von 16,4 m Spannweite über gewiertem Unterbau, an drei Seiten umgeben von einem Umgang, an der vierten bereichert durch eine Art Choranbau. Das geht zweisellos auf gleiche Quellen zurück wie das byzantinische Bauwesen. Persisch ist auch hier das große uischenartige Thor in der Achse und sind die beiden runden Minareh an den Schen der Hauptansicht, sowie die kostbare Ausschmückung in meisterhaft behandelten, glasierten Thonplatten.

2074, Sultanije,

Baufünftlerisch noch bedeutender, überhaupt eine der bemerkenswertesten Schöpfungen ber Beit, ist die großartige Grabmoschee (1304-1316), die bem Khodasbende von seinem Sohne Abu-Said (1316—1335) in Sultanije errichtet wurde. Es ist dies ein achteckiger Ban von 24,4 m Durchmesser, dessen vordere Eden jedoch im Untergeschoß zum Viereck ausgestaltet find. Die hoch hinaufgezogenen Bogen zwischen ben Echseilern haben die Korm des Eselsrücken. Bon höchster Eigenart ist die Ausgestaltung der Trommel, deren Ecen als Strebepfeiler ausgebildet und außerdem durch Rundtürmchen, fleine Minareh, belaftet find. Die Überführung vom Achteck ber Grundrikbildung jum Kreise ber Kuppel vollzieht sich im Innern durch Trovf-Sier also ist die Werkform des Ruppelbaues erft wirklich erreicht, hier ist die Decke des Innenraumes in Übereinstimmung gebracht mit der außeren Umriflinie, das, was den byzantinischen Ruppelbau fenuzeichnet. Dabei ist aber doch bein Ungern sein volles Recht gegeben. Die Umfaffungswände ber Moschee find bedeckt mit glafierten Thomplatten in geschickter ornamentaler Bemalung. Es wiegt Weiß und Blau vor, boch erscheint auch Gold. In allen Teilen erweift fich ber Ban als planmäßig burchgeführt, als ein Werk höchster technischer Bollendung, als vollkommen reises Erzenanis eines wohldurchbildeten Stiles.

Andere Bauten folgten: Die Moschee von Vostam ist wohl bald nach 1316 begonnen worden, die Mesdsched-Dschuma in Veramin 1322 begonnen, doch um 1420 erneuert, der Mihrab der Moschee in Marant, um 1330 entstanden, n. a. m.

2075. Südrußland. Die Leistung der Mongolen selbst in der Kunst kommt neben jener der Perser nicht in Betracht. Denn im eigenen Lande erhoben sie sich nicht zu selbständigen Kunstthaten, im ersoberten Persien waren sie nicht die Schaffenden.

Bergl. S. 472, M. 1545.

Im Nordwesten bildete sich durch den mongolischen Sturm das tatarische Chanat Kiptschak, jener Staat der Goldenen Horde, die im Süden des hentigen Rußland ihren Sitz ansichlug. Die Stadt Sarai wurde zum Mittelpunkt weitreichender politischer Macht; der geseierte Chan Usbet (1305—1341) trug den Islam siegreich nach Westen und schuf immitten zwischen den armenischen, griechischen und slavischen Christen ein krastvolles orientalisches Reich. Erst im 15. Jahrhundert zersiel dieses in kleinere, in die Chanate Kasan, Krim und Astrachan, die später den türkischen nud russischen Angrissen versielen.

Die Reste aus dieser mongolischen Zeit des mittleren und östlichen Außland sind besscheiben. Sarai wurde mehrsach zerstört und verschwand endlich gauz aus dem Gedächtnis der Nachlebenden. Nur Trümmer sind durch Ausgrabungen gesunden worden.

2076. Bachtschi-Sarai. An das Chanat Krim mahnen die Bauwerke von Bachtschi-Sarai. Die Tschufut Kale genannte Ruine geht sogar auf das erste Drittel des 13. Jahrhunderts zurück. Inmitten einer starken Burg ein Grabmal oder eine jener kleinen Moscheen: Sie zeigt wieder jene eigentümlichen Linienverschlingungen der armenischen und seldschukkischen Kunst und den Spitzbogen — beides in kräftigem Steinbau. In Bachtschi-Sarai selbst mahnt das 1519 erbaute

Schloß ber Chane an den engen Insammenhang bes füblichen Rußland mit Persien. Die Dschuma Dschani (1737—1743), eine minarehlose Moschee in berselben Stadt, oder die Ak Metschid (Weiße Moschee) in Simseropol (17. Jahrhundert) lehnen sich schon mehr an die Bauten an, wie sie Türken nach der Eroberung von Konstantinopel errichteten. alle diese Bauten beweisen noch heute, daß jene tatarischen Herren, die endlich ruffischer und türkischer Übermacht erlagen, keineswegs rohe Häuptlinge eines Reitervolkes waren. Schloß von Bachtichi hat auch jett noch viel von ben feinen Reizen, ber anmutigen Schmuckweise, die der Alhambra zu unvergänglichem Ruhm dienen. Buschkins Dichtung umgiebt für ben Russen biese kunftgeweihte Stätte mit anmntendem Reig; vor allem jenen zierlichen, ichrankartigen Aufbau in Stein und farbigen Fliefen in einem Saale bes Schloffes, die fogenannte Thränenquelle.

Wichtiger ist ber Staat bes großen Timur (Tamerlan, † 1405), ber Samarkand zu seiner Hauptstadt machte. Selbst das Grabmal, das ihm dort errichtet wurde, zeigt den Stillstand in diesen Landesgebieten. Es hält sich in der Form des persischen Denkmales. Die Herkunft dieser Formen erklärt sich durch Tamerlans eigene Regierungsthätigkeit, der in seine Hauptstadt seit 1370 Hunderttausende von arbeitskundigen Menschen verpflanzte, die ihm einen noch in Trümmern erhaltenen Palast, seiner Gattin Bibi Chamm ein Grabmal, Moscheen und Mebreffen erbauen mußten. Baumeister und Mosaitbildner aus Schiras, Bildhauer aus Indien, Töpfer aus Raschan, Studarbeiter aus Jopahan und Damaskus wurden herbeis gerufen. Im Garten bes Schloffes ftand ein Saus fprifcher Art; für bas Schloß felbst kamen bie Baumeister aus Berfien und Bagdad. Denn auch hier, in einem an Stein und Holz armen Lande, galt es, in Bacftein zu bauen.

2078, **G**rab Timurs.

Das Grabmal Timurs entspricht einem sassanibischen Formengebanken. Ein mit ber Ruppel überdecktes Quadrat von rund 10 m, an das vier jener rechtwinkligen überwölbten Nischen auftoßen. Das Ganze in ein schweres Achteck gestellt, von Nebenräumen umgeben, die zwei schornsteinartige Minareh flankieren. Die Kuppel hat eine an indische Vorbilder mahnende Geftalt; fie ift nämlich lotrecht burch Nillen gegliebert, fo daß fie bem aus Geflecht gebilbeten Spisbach einer Hütte ähnelt; jene pilzartige Form erhält, die gleichzeitig in Kairo auftritt. Gine Thorhalle mit prächtig gefärbten, glasierten Thouplatten, die aber in ihrer unfreien Zeichnung hinter echt perfischen Erzeugnissen zurückstehen, durfte an diesem im angersten Nordosten, jenseits des Orns, errichteten Ban nicht sehlen.

So reich bes Timur Bauten in Samarkand find - und seine Nachfolger führten beren 2079, Beitere noch mehrere auf —, so kommen sie boch nicht zu einer gleichen Entwicklung bes Kuppelbaues. Das Grab der Bibi Chanym besteht wohl im Junern aus einem Geviert von 14 m. Über die Ecken weg gespannte Spitbogen führen zur Flachkuppel über, deren Scheitel wohl 35 m über dem Fußboden liegen dürfte. Aber hoch über diese ragt der seusterlose, massive Ausban des Tambours und der pilzartigen Befrönung, einem Reste der alten Stupenform vergleich: bar. Noch ringt das Streben nach Raumentfaltung mit dem Grundzuge des festen Denkmales.

105) Die Mamelucken in Ägnpten.

Die turkomanischen Mameluckensultane Ägyptens brachten Eigenes nicht mehr von 2080. Das ihrer Heimat mit als die engere Verbindung mit dem persischen Nordosten, von wo aus die friegerischen Berteidiger des Islam immer wieder aufs neue gegen Westen vordrangen.

Aufblilhen Rairos.

Seit 1250 die bahritischen Mameluckenfultaue in Agypten zur Gerrschaft kamen. und ihr erfter, Beibars, ben letten Sprößling ber abbaffibischen Kalisen nach Kairo brachte, wurde auch der geistige Mittelpunkt nach der aufblühenden Hauptstadt am Nil verlegt, bie den größten Rugen aus dem siegreichen Zurudwerfen der Kreuzsahrer zog.

unter el Manffur Ralaun (1279—1290) begann fich die Kunft in glänzenden Werken zu äußern. Es mag die Überflutung Versiens durch die Mongolen der Grund gewesen sein, daß nun im Westen eine Stadt all jene hohe Kultur an sich zog, die dort unter der grimmen Gerrichaft rohester Gewalt der Beimat beraubt war. Kairo überflügelte die vorderafiatischen Städte. Sein Handel, seine friegerische Stärke machten es weithin einfluß-Im 14. Sahrhundert dürfte es die volkreichste Stadt der Welt gewesen sein. gewaltigen Mauern, die ungeheure Menge seiner Wohnhäuser und Valäste, seiner Moscheen und Lehranstalten fetten die Welt in Erstaunen.

Bergl. S. 383, 90£, 1250.

Im Bauwesen der Mohammedaner findet sich seit den Kreuzzügen kaum noch ein stärkerer Einfluß, der von den foptischen Christen ausgegangen fei. Sie lebten mit der Entwicklung bes Religionshaffes in immer bedrückterer Lage. Ramentlich im 14. Sahrhundert hatten fie ichwere Berfolgungen zu bestehen. Ganz vereinzelt greifen bagegen gotische Anregungen bis an ben Ril. Die alte Baukunft ber Pharaonenzeit blieb von ben neuen Geschlechtern ganzlich unbeachtet; nur als Steinbrüche für ihre Neuschöpfungen ichienen fie ihnen wertvoll.

2081. Mojdeen.

M. 1563.

Der Grundriß der im 13. und 14. Jahrhundert erbauten Moscheen ift alsbald ein feststehender, von jenem der älteren Anlagen der ägyptisch-mohammedanischen Frühzeit völlig perichiedener. Hier liegt nicht eine stetige Entwicklung vor, von der wir keine Runde haben, fondern es hat ein völlig neues, von Bersien beeinflußtes Bauwesen platgegriffen. Es findet fich als Grundform nun auch hier ber rechtwinklige, ummauerte Hof (Sahn el-Gamia). Es fehlen bie bem Heiligtum von Mekka nachgebilbeten Säulenumgänge; es fehlt die Gerrschaft ber Säule überhaupt. Dagegen find in bie Achsen des Hofes die großen sassanibischererfischen Thorhallen gerückt, die nun als Gebetraum (Liwan) bienen. Mit dem fo entstehenden kreizförmigen Grundrig ift die Sauntform ber neuen Mofchee festgelegt. Go ericheint fie am Krankenhaus des Kalaun (Muriftan-Kalaun), das 1285—1286 erbaut wurde. Erkennt man Bergst. S. 478, hier zwar manche Anlehnung auch an chriftlich romanische und gotische Behandlung in den Einzelheiten, namentlich an den Fenstern; jo zeigt sich im Grundriß doch die völlig klare Unwendung der neuen Grundriffanordnung. Die ungeheuer anwachsende Ginfuhr von kriegerisch und handwerklich geschulten Sklaven, das Empormachsen einer Kriegerkafte aus biesen, mag ber Mischung ber frembartigen Runstarten förberlich gewesen sein: Den Grundton gaben bie aus bem Nordoften einwandernden Turkomanen und Perfer an; in der Ausführung halfen bie gum Rolam übergetretenen Chriften. Soll doch ber Sultan Labichin (1296-1299) von deutscher Abkunft gewesen sein.

Sein Gegenfultan, Nafir (1293-1341), baute bie Moschee Ibn Kalaun (1317), die am meiften gotischer Baukunft verwandt ift und burch die regelmäßige Hofanlage, die über antike Säulen gespannten Spithogen sich auszeichnet. Namentlich auch den Wechsel zwischen weißen und schwarzen Steinschichten hat Kairo mit den italienischen Städten gemein. Die porzugsweise mit ihm in Handelsverbindung standen: Sie finden sich in Genua an der Domfasiade (1143, 1174, 1307) und an S. Matteo (1278) u. a., in Pija, Siena u. a.

2082. Gamia Saffan.

Noch ist die Geschichte des aanptischen Baumesens jener Zeit zu wenig geklart, als bak man beffen Entwicklung in seinen Ginzelheiten verfolgen könnte. Wie in Gurova fanden bie angeregten Gebanken im 14. Sahrhundert in besonders gewaltigen Bauten ihre vollfommene Sinsichtlich der Moscheen geschah dies in Kairo durch jene des Sultan Haffan Gamia Haffan (1356-1359), eines jener gewaltigen Bauwerke, in benen fich bas gange Können eines Bolfes und einer religiöfen Überzeugung gipfelt.

Der mittlere offene hof der Moschee ist ein Rechteck von 32:35 m und enthält zwei achtedige, kuppelbedeckte Brunnen für die Waschungen der Türken und Agypter. Mit gegen 17 m hohen Spithogen öffnen sich nach vier Seiten die Gebeträume. Der gegen Meffa zu gerichtete ist 21 m breit und fast 26 m tief: Ein gewaltiger, fast gang ungegliederter und in seiner Ruhe außerordentlich wirkungsvoller Raum und als solcher ber echte Nachkomme bes Saffanidenschlosses zu Ktesiphon und Amman.

Bergl. S. 213. Dt. 660;

Hier, in der Haupthalle, steht die Kanzel, hier befindet sich die Gebetnische. Sinter dem S.215, D.670. Ranne aber, nur durch kleine Thüren zugänglich, erhebt sich ber gevierte Grabban für ben Sultan mit einer über niederem Tambour sich erhebenden 55 m hohen Steinkuppel.

> Mamelucen= graber.

Es ift dies wohl schwerlich die erste Ruppel Kairos. Viele unter den zahlreichen Grabanlagen, namentlich unter den sogenannten Mamelnckengräbern süblich von der Citadelle, dürften alter sein und in eine Zeit mit dem Aufschwung des Bauwesens in Persien, nit der Moschee von Sultanije fallen. Jedenfalls verbindet mancherlei Gemeinsames beide Baugruppen auf das innigste. Die Kuppel bleibt, wie in Zerusalem, innier ein in sich geschlossenes Nie verbindet sie sich mit Nebenräumen zu einem Rauminnern von reicherer Gestal-Sie wahrt noch ben alten Grundzug bes ausgehöhlten Denksteines, erhebt fich über einem gevierten Mauerkörper, über Zwickelu, die durch Tropffteinformen gebildet, also nicht nach byzantinischer Weise gewölbt, sondern nach sassanidischer ausgekragt, im falschen Gewölbe gebildet find. Dies offenbart sich auch in der Auordnung der Ecküberführung vom Geviert zur Auppel im Außern: Es besteht in einer Abschrägung, später einer solchen in Stufen oder in fräftig geschwungenem Profil: Die überflüffigen Eden erscheinen wie schräg abgeschnitten. Un der kurzen Trommel — oft fehlt diese ganz — sünd vielsach, wie an der Moschee zu Sultanije, runde Strebepfeiler angebracht, die sich minarehartig erheben. Kuppel selbst hat nicht den Grundzug des Aufstrebens: Sie erscheint zuerst als bedeckt mit scheinbar herabhängenden Rundstäben, deren Profil über die Flucht der Trommel hervor= ragt, pilzartig gebildet. Später kommt es zu Verschränkungen der wagrechten Linien, endlich, wie in Persien, zu einem Umspinnen der ganzen Fläche mit zierlich reichem Linienwerk, fo daß die Kuppel wie mit einem Gewebe, einem gemusterten Stoff bedeckt erscheint.

2084. Ruppel= formen.

Sbenso bemerkenswert sind die Minareh an der Hasan-Moschee. Sie stehen zu beiden Seiten ber Ruppel und erheben sich als schlanke Rundtürme zu stattlicher Höbe. die ältere Baukunst Afrikas und für den Westen dauernd maßgebende Form der Minareh Bergl. S. 385, ift die rechtwinklige. hier fiegt die Form, die von Ray und Agra her im Often gebräuch: Bergl. S. 403, Und auch hier gewinnen die dekorativen Gestaltungen die Oberhand: lich geworden war. Sie erscheinen durch wagrechte Profilierung gegliedert, sind durch balkouartige Zwischenbauten bereichert, gipfeln in zwiebelartigen Kuppeln. Gerade auf ihren Umriß, auf ihre für die äußere Baugestaltung fo bezeichnende, malerische Wirkung wird besondere Sorgfalt gelegt: Gine Fülle feiner, kimftlerischer Gebanken bringt stets neue Zufammenstellungen bervor.

Minareh.

2086. Steinbau.

Schon ift ein hoch entwickelter Steinbau üblich. An der Mojchee des Hafan gliebern den wuchtigen unteren Würfel nach außen nur die schlauken, vornehmen Fenstersysteme, einige durch Steineinlagen gebildete farbige Liuien und die Tropfsteingebilde über den Fenstern, sowie an dem prachtvollen Hauptgesims. Bielfach erscheint kunftvolle Verwendung profilierter Fugenschnitte, indem die Bauweise aus verschieden gesärbtem Stein dahin erweitert wird, daß man den Fugen musterartig geschwungene Flächen giebt; eine Sinlegarbeit kostbarer Art, die namentlich an den vornehmften Stellen, wie an den Gebetnischen, zu einer erstaunlichen Prachtentfaltung sich steigert. So lösen sich auch hier nach afiatischer Sitte felbst die konstruktiven Gedanken in Linienspiel auf. Auch jene Formen, die an Thüren und Geräten, nament= lich aber an den Seitenwänden der Kanzeltreppen die Tischler ausbildeten: die Verbindung vieler auf Gehrung geschmittener, sternartig sich verschränkender Rahmhölzer; die so bewirkte geradlinige Musterung der Fläche in zahllosen sich überschneidenden Linien und wechselnd geformten Füllungen greift bald in die Ornamentation auch mit anderen Stoffen über, hilft

2087 Tıj**o**lerei. bas Bild ber forglosen Külle und des übersprudelnden Reichtung vermehren, der nun Kairos Bauten mehr und mehr durchdrinat.

2022 Ralifen= graber.

In ben nun zum Siege gebrachten Kormen bewegen fich auch bie Bauten der Kolge-Sultan Barkuf († 1399) baute sich eine glänzende Grabinoschee vor den Thoren der Stadt, unter ben fogenannten Ralifengrabern. Es war dies der erfte ticherkeinische Manneludenfürft. Es greift biefer vom Architekten Cherkis-el-Baranbuly errichtete Bau auf die ältere Unordnung gurud: Gin rechtwinkliger Pfeilerhof, doch mit vier Gebethallen, von benen die gegen Meffa zu gelegene breischiffig und über ber Gebetnische mit steiler Ruppel überbedt ift. Bu beiben Seiten biefer fieben Joche breiten Balle liegen bie gevierten, von über 15 m weit geswannten prächtigen Kuppeln überbeckten Grabbauten. Sie sind räumlich wieber nicht mit jener verbunden, soudern für sich abgeschloffen. Alls Gegengewicht fteben auf der gegenüberliegenden Salle zwei ichlanke, reich gegliederte Minareh. Bieder die völlige Sicherheit einer in sich gefestigten, um Auskunftsmittel nie verlegenen Runft.

In ruhiger Entwicklung bewährt sich der Stil durch Kahrhunderte. Die Medreffe Khawandzelz-Baraku (1396), die Mojchee el-Muayad (1416) und andere Bauten liefern den Beweiß, daß die Baumeister von Kairo bei voller Beherrichung ihres Stiles reichen Wechsel in die Einzelbildung zu bringen mußten.

2089. Moidee Rait=Bai.

Das 15. Jahrhundert zeigt ben Stil in voller Reife, auf einer Bobe, die fich mit ber Runft jedes europäischen Landes jener Zeit zu mellen vermag. Giner ber gierlichsten Bauteu. bie Moschee Kait-Bai (1472) bei Kairo, verweudet das Verhältnis vom muchtigen Thorhallenbau zur reich mit geometrischen Linien geschnuickten Anppel und zum anziehend reich aufftrebenden Minareh, sowie die Schichtung ber Umfassnnauern in bellem und bunklem Stein icon zu vorwiegend malerijder Wirkung; jene bes Sinan Bascha in Bulak (1468) steigert bas Ruppelgeviert auf 30 m und umgiebt es äußerlich an brei Seiten mit luftigen Arkaben. Das Minareh erscheint in fiegesbewußter Meisterschaft an einer Ede wie die Reber am Turban. In der Moidee el-Egbek ju Kairo (1487), deren Mekkajeite gegen die Straffe zu liegt, ift die Anorduung der im Winkel seitlich einführenden Thorbauten von vollendetem Geschick. In der Mojchee Um-es-Sultan Sasan bei Kairo erreichte der Baumeister in der Verbindung der nach altmohammebanischer Weise angeordneten Gebethalle und den beiben Grabkuppeln einen vollendeten Einklang des Aufbaues.

2090. Robn: bausbau.

Be mehr in ben Rämpfen um die politische Macht die ursprüngliche religiose Begeifterung schwand, je weniger der Glaubensfeind auf den Gang der staatlichen Dinge Sinfluf gewann, je ftarter im Innern bie Fürsten sich auf die ichwankende Gewalt ihrer Beere ftutten, je umfassender eine von grabischen und persischen Quellen gespeiste Bilbung die Bornehmen bes Landes von der dienenden und arbeitenden Klaffe trennte; desto ftarker entwickelte sich neben ben Gotteshäusern auch das bürgerliche Bauwesen zu wahrhaft künstlerischer Höhe. Freilich erhielt sich nicht allzuviel von den Werken fürstlichen Wohllebens. Das herrenhaus im Biertel Bein-el-Kafferen, jenes bes Scheichs ber Kaufleute (Gamal-ed-Din-es-Sahabn), beibe aus bem 12. Jahrhundert, jenes bes Emir Rasr Mahouned aus bem 14. Jahrhundert und andere bieten aber noch Zeugnis von dem Wetteifer reicher Sandelsberren, mit ben an der Spite der Staatsgewalt Stehenden in kostbarer Ausgestaltung ihres Wohnsites. Die beiben Hauptraume folder Häuser sind die Mandarah und die Ka'ah, der Empfanassaal Bergl. 3. 483, des Gerrn und der Kestsaal (Harun). Sie haben beibe gemeinsam als Vorraum die mit Marmorfliesen belegte Durfah, ben Standort ber Dienerschaft; in beren Mitte platichert ein Brunnen, über diesem spendet eine Ruppel Licht. Es erscheint diese Anlage als das Borbild für die Grundform der Moschee auf hänsliche Berhältnisse, indem die Durkah dem dortigen Hofe entspricht: Öffnet sich doch die Maudarah oft thatsächlich dem zum Ziergarten

W. 1580.

ausgebildeten Saushofe, fo daß fie nach Urt ber perfischen Nischenhalle nur an brei Seiten ummauert ift. Im Sause Bein-el-Kasseren bietet sogar bas im Spigbogen eingewölbte Erdgefchoß jene vierfache Hallenanlage, wie sie schon im Sassanidenschloß Amman erscheint, in auf Wohnzwede übertragenen Berhältniffen.

106) Die Mohammedaner Indiens.

Die Mohammedaner Indiens hatten von vornherein einen nicht unerheblichen Anteil 2091. Delbi. an der Kunstentwicklung. Die großartigen Banten aus dem Sultanat Delhi wurden bereits D. 1317. erwähnt. Gehören doch die Minareh von Kutab, namentlich der Alai Minar zu den großartigsten Aulagen dieser Art, die der Jelam hervorgebracht hat.

Weiter zeigt die Moschee von Rutab in einem prächtigen Beispiele die Nachahmung ber persischen Thore (um 1200). Unter ben überladen reichen indischen Bauten buddhiftischer und dichainitischer Art wirkt die Klarheit des Entwurfes, die wohlberechnete Verteilung des reichen ornamentalen Schmides geradezu überraschend. Hinter bem Bau erscheint freilich die dichainitische Anlage mit allen jenen wirren und formgedrängten Gestaltungen des nordwestlichen Indiens. Bemerkenswert ist babei ber Bersuch, über bas im Tempel von Mount Abu Geleistete hinaus eine aus wagerechten, vorgekragten Schichten herausgemeißelte Ruppel Bergl. S. 224, zu ichaffen. Auch an jenem Thorbogen erkennt man noch die Unsicherheit der persisch-indischen Bauleute im Berftellen der Gewölbe.

2092. Thorbau.

M. 704,

Uhnliche Zwitterformen zeigt noch das Hauptwerk des 13. Jahrhunderts, die große Mojchee Arhai-din-Kajhompra zu Abschmir, das Werk des Sultans Altomich († 1235). Der Grundriß ist jenem der Amr-Moschee in Kairo verwandt. Auch hier sind noch die alten Säulen Bergl. S. 384, ber hindubammerke verwendet. Bon diesen entlehnt ift auch die Form der kleinen Amppelgewölbe über dem Betranme; während die Gefamtanordnung von Säulenhallen um den rechtedigen hof dem Gebranch der Mohammedaner im allgemeinen entspricht. Persisch sind bie mächtigen Bogenthore, die sich hier wie in Kutab nach hinten gegen den Säulensaal (Liwan) öffnen; ferner die 11ach gleichem Muster errichteten vier Eckninareh. Gleiche Türme erhoben sich einst über dem mittleren Hauptthor.

2093. Abfomir.

M. 1252.

Und wenn diefes Thor auch an Feinheit des die Wandflächen bekleibenden Schunckes, ber Berwendung der Juschrift als Zierat der Glieder, der Belebung der Flächen durch Muster zn dem Bollendetsten und Reifsten der mohammedanischen Kunst gehört, so ist technisch die alte Banweise doch nicht überwunden: Die Wölbung ist falsch, durch Anstragung gebildet und man Bergl. S. 223, fann wohl annehmen, daß die spigbogige Form gerade wegen der Technik gewählt murde, die anf einen Rundbogen der allzuscharfen Eden der Werkstüde wegen nicht anwendbar gewesen wäre.

M. 701.

Dieselben Schmickformen, wieder auf das reichste in Stein ausgeführt, zeigt das Grab bes Enltans Altomich ju Delhi. Schon haben hier die Sufeisenbogen nach innen eine fpibenartige Verzierung, ichon lojen sich alle Flächen im Ginzelschmud auf. In hoher Vollendung erscheint diese ornamentale Kunst am Thore des Madin (Alai Darwasah) zu Delhi, das der Sultan Alasud-Din 1310 dem alten Tempel anfügte. Klarheit der Anordnung, ja fast Särte ber Linienführung in den Hauptteilungen des Gebändes unterscheiden es icharf von allem Kaft als Bürfel gestaltet; mit flacher Ruppel, großem fpiß= älteren indischen Banwesen. bogigem Thor, bessen Gewände feines Spikenwerk füllt; die Seitenflächen in zwei Stockwerke abgeteilt, zeigt es ben vollendeten Reichtum jenes Linienschundwerkes, bas nach und nach Eigentinn der mohammedanischen Kunft aller Läuder wurde.

2094 Grabmaler in Delbi.

Wesentlich anders gestaltet sich die Runft im Often Judiens, in der Chene Bengaliens, 2095. Gor. in der Hauptstadt des dortigen mohammedanischen Reiches Gor, in dem feit dem 13. Sahrhundert ein nach Selbständigkeit ringendes Fürstengeschlecht Sof hielt.

Die Grundformen sind hier weitaus schwerer und ungefüger, aber ber Schund zeigt eine bewunderuswerte Reife. Am eigenartigsten tritt die Kunst dieses Landteiles an der Adinah-Mosches zu Panduah hervor (1369). Sinen Hof von rund 120:48 m ungiebt an drei Seiten eine dreischiffige, an einer Langseite eine fünfschiffige Halle, so daß ein Rechteck von äußerlich 86:152 m entsteht. Der Ban ist über schweren Steinpseilern im Spisbogen eingewölbt, indem zwischen den Steingurten Kuppelgewölbe in Ziegel angeordnet wurden. Die schlichte Linienführung, die sachlich ernste Behandlung der Bauglieder zeugt davon, daß hier fremde Hände im Spiele waren. Vielleicht ist die Bauweise mit der starken Sinsuhr abesignnischer und namentlich ägyptischer Sklaven in Verdindung zu bringen, die es im alten Bengal zu einer durch zahlreiche Aufstände bekundeten politischen Macht brachten. Die meisterhafte Behandlung des Ornamentes, wie sie sich namentlich an den Gebetnischen, an der Deseration der Pfeiler äußert, deutet auf eine enge Verdindung mit dem mohammedanischen Westen. Besonders bemerkenswert ist die Bildung der Säulen im Obergeschoß, deren Schaft in Rundstäden kanneliert, deren Knauf und Fuß mit Blattwerk verziert ist. Dabei wurde jedoch die Wölbung noch durch Ausschneiden aus wagrecht geschichteten Quadern gebildet.

Die Freisäule erscheint in Panduah am Grab des Nur Kutab Alam (1414) in indischer Form und zwar zu vieren um den auf dem Boden stehenden Steinsarg, noch heute als Träger eines ausgespannten Teppichs.

Besonders bemerkenswert ist der Siegesturm (Minar) von Gor (um 1300), der in zierlicher Gliederung mit drei Geschossen im Zwölseck, mit zwei weiteren in rundem Grundriß aufsteigt. Sein Steinschnitt zeigt jene ornamentale Linienführung, die als ein Werksbergl. S. 641, mal der Baukunst von Kairo gelten kann.

Db zu jener Zeit schon nach so fernem Osten die Kunst der Herstellung von glasierten Thomplatten gelangte, ist schwer zu entscheiden. Sie sind nachweisbar an der Lattanmoschee zu Gor (1481), wo sie in Blau, (Velb und Weiß herzestellt sind.

Auch in späterer Zeit behält die Baukunst hier den schweren, wuchtigen Zug: So an der Kudam Rasul-Moschee zu Gor (1480—1530), bei der namentlich die Kraft der aus dem Geviert zum Nechteck entwickelten Pseiler, die massigen Spizhogen zwischen diesen aufsallen; ferner an der verwandten Moschee der Dschan Dschan Miyan (1534), der kleineren Goldenen Moschee (um 1500) mit sehr eigenartiger Wölbart.

2096. Dichonpur.

Die Teilung bes moslemitischen Indien in einzelne Reiche und die hierdurch bewirfte ftärkere Sonderung der Staaten von der Heimat ihres Glanbens führte bald eine Umgestaltung auch der Rimst mehr nach örtlichen Bedingungen mit sich. Der Statthalter von Dichoupur hatte 1397 ein felbständiges Reich am mittleren Ganges errichtet. Schon seit 1360 entstand auf der Kestung der Stadt eine Moschee, für die zwar zahlreiche ältere Bauteile verwendet murden, aber beren über 14 m hohe Gingangshalle den bezeichnenben Schnuck aus blau und gelb gefärbten Ziegeln (Kaschani hak) aufweist. Die zur Zeit der Selbständigkeit errichtete Große Moschee (Dichuma-Musbichid, 1438 bis 1478) zeigt bereits eine weit innigere Verschmelzung der indischen Formen mit den mohammedanischen. Der alte offene Stockwerkbau mit mächtigen Steinbalken mischt fich hier mit ber Runft ber Wölbung zu einer mächtigen, etwas schweren, aber kraftvollen Gesantanlage, in der namentlich ber Betsaal zu großartiger Wirkung sich steigert. Er wirkt durch die Bucht ruhiger Massen und zeigt somit mehr ben Bauten des Kaschmirthales sich verwandt. Unverkennbar kam der Ginfluß aber weniger vom Westen als vom Often; er traf ein vor ber glänzenden Entwicklung, die die persischen Anregungen in Gor hervorgerufen hatten.

2097. Gubicherat. Von besonderem Reiz ist die Durchdringung der künstlerisch so hoch entwickelten Lande am Südostrande der Wüste Thar mit unohammedanischem Wesen, namentlich des Landes Gubscherat,

wo seit dem 14. Jahrhundert Statthalter der mohammedanischen Fürsten von Delhi ihren Sit hatten, die sich 1396 unabhängig machten, 1398 durch die Mongoleufturme überfallen wurden; 1411 wurde die Hauptstadt Achmedabat gegründet. Die Moschee des Achmed Schah ift auf 1414 inschriftlich batiert; bie bes haibat Rhan um 1420 entstanden; bie Sannad alam Mojchee 1412 erbaut; die Dichami Mojchee mit dem Grab des Achmed 1423 errichtet. Die Sarkebich Mojchee entstand zwischen 1446 und 1451, die Graber bes Darna Rhan gu Sarfedich und bes Maf Rhan zu Dholka um 1450, die große Moichee ju Radichapur 1454.

Die Dichami Moichee ift ein Rechted von 117:79 m, der Betfaal bedt 64:29 m mit einem Syftem von Pfeilern und achtedigen Auppelraumen, wie biefes zu Sadri ausgebilbet worden war. So nähert sie sich, wie die meisten, in der Anlage den ägyptischen: Es sind Die indische Säulenfale, die teils von bicainitischen Bauten die Säulen entlehnten, für die teils aber auch nene in verwandten Formen errichtet wurden. Die Zahl der Gebetnischen steigert fich auf brei bis fünf. Bor diefen find aus der gleichmäßigen Reihe der Caulenfelder je vier Saulen fortgelaffen und ift ber freiwerdende Raum mit einer Auppel bedecht, die burch Ilberecklegen von Steinbalken gebildet ist. Solcher Ruppelräume finden fich oft zwei hintereinander. Im Innern Bergl. S. 221, werden diese Ruppeln zur Rundung ausgearbeitet, reich mit Schmudwerk verziert. Bei manchen legen sich bie Reihungen von Schmuck schneckenartig bis zu ber tropfsteinartig in ber Mitte herabhängenden Mittelblume. Solcher Auppeln finden sich in der Dichami Moschee nicht weniger als 15. Manche haben 6 und mehr Meter im Durchmeffer. Bor ben Säulenhallen ziehen sich meist pylonenartige Mauern hin, die in der Achse der Gebetnischen Spigbogenthore durchbrechen. Bor diefen Mauern behnen sich die stattlichen, mit Hallen umgebenen Sofe aus. Unverkennbar hat man es hier mit einer unmittelbaren Abertragung von ägyptischen Baugedanken auf Gudicherat zu thun.

Die Art, wie die Säulenfäle mit den prachtvollen Spitthoren an der Hoffeite in Ginklang gebracht wurden, wie diese gegen die Mitte gu fid fteigern, wie der Stockwerkbau bes Junern im Außern sich geltend macht, verkindet Meister bes Entwurfes, wie sie vorher in Indien nicht aufgetreten waren. Und diese Anlage fteht nicht allein. Man fann in der benachbarten Graberstätte von Sirkedsch und der mit dieser in Verbindung stehenden, 1445 errichteten Moschee an der Fortentwicklung der dichainitischen Bauweise zu hoher Freiheit erkennen, wie stark die örtliche Runst die Geister beherrschte. Der am Ufer eines Sees errichtete Ban erschöpft die in Gubscherat heimische Art zu ihren letten Folgerungen. .Um so merkwürdiger ist es, daß als bie Architekten gerade diefes Baues die aus dem perfischen Khoraffan stammenden Brüder Ufam und Mosam genannt werden. Prachtvoll ift namentlich die hier zuerft in voller Feinheit fich ent= faltende Berwendung der nadelartigen Minareh als Glied der Gesamtbildung. An der Moschee der Rani Sipri (1431), des Muhafis Rhan (1465) und an der Moschee der Königin (Rani) in Mirzapur, überall bewirft bies fraftig aufstrebende Glied eine lebendige Steigerung bes Eindruckes, bindet es den Aufbau zu einer durchdachten künftlerischen Leiftung.

Wichtig find die Ruppeln der Grabmäler ans der Mitte des 15. Jahrhunderts. Hier 2009. umgeben niedere Bauten einen rechtedigen Ban von etwa 15 m innerem Geviert. In Stelle ber die Eden überbrückenden Balten find hier Bogen gespannt und zwar, wie ber ganze Bau, in Ziegel. Auf bem fo entwickelten Achteck ruht eine undurchbrocheue wuchtige Trommel und über beren Zinnenbekrönung die Knppel. Es ist also hier eine selbständige Art der Überführung zur Ruppel gefunden, die nicht ohne Ginfluß auf die mohammedanische Runft blieb.

Sprifche Einfluffe vermute ich auch an dem prachtvollen Chrenthor (Min berifafa) von Admedabad, einer dreithorigen Anlage von höchst merkwürdiger Bildung. Klar und beutlich erkennt man die indische Umbildung bes Gefinges, ber Attika, der vorgekröpften Gaulen, die hier aus einem Aufbau aus zahllosen Schmuckteilen erscheinen. Das dreifache Thor hat eine

Ruppel.

Tiefe von etwa 10 m bei einer Breite von etwa 22 m; kann sich also mit jenen ber römischen Kaiserzeit sehr wohl messen: Nur eines sei hervorgehoben: Hier ist das Vorbild von Sautschi vollskändig überwunden; manche spätere Wölbthore, selbst Chinas, mögen auf die hier gegebene Anregung zurückzuführen sein.

2100. Malwa.

Sine ähnliche Entwicklung zeigt die Kunst im Reich Malwa in bessen Samptstadt Mandu 1405-1432 eine große Moschee entstand, die über den im Spishogen eingewölbten Gevierten des fünfschissigen Betraumes und der dreis und zweischissigen Umgänge des Hoses je eine Spistuppel trägt. Drei größere Kuppeln überdecken je neun solcher Gevierte. In Kalburgah, das 1347-1435 eine kurze Blüte genoß, deckt die Moschee einen rechtwinkligen Raum mit 7×12 Kuppeln. Nur vor der Betnische baut sich das Rechteck höher empor, um wieder 9 Gevierte mit einer Kuppel zu bedecken. Sin breiter Umgang umschließt die bes Hoses entbehrende Anlage.

Die bezeichnende Grundform ist hier überall die Fortbildung der auf Überecklegen von Steinbalken begründeten, also falschen Kuppel, die der Dschainismus geschaffen hatte. Diese stache Kuppel über rechtwinkligem, von schlanken Pseilern getragenem Grundbau beherrscht die Planbildung. Die großen Bogenstellungen, der massige Bau Persiens, dessen Gliederung den angesügten farbigen Platten zufällt, sündet nur in Bengalien kurze Zeit Anklang; die Gliederung in viele Einzelheiten drängt sich ein in die ruhige Vornehmheit der älteren Bauten.

2101, Palafte.

Bemerkenswert sind namentlich die Paläste, die nach dem Eindringen der Mohammebaner in Indien ein gemeinfames Grundwesen erhalten. Die ältesten sind jene zu Tschittore, die dis ins 13. Jahrhundert zurückreichen. Aber nur der Turm des Sri-Allat (um 1300), ein merkwürdiger rechtwinkliger Ausbau in 7 Stockwerken von reichster Bildung, wohl eine dichainitische Nachbildung der persischen Siegestürme, gehört dieser Zeit an. Als Siegesturm wird der zweite solche Bau bezeichnet, der 1442—1449 in derselben Stadt entstand. Und zwar bezieht er sich auf den Sieg über den undhammedanischen Herrscher von Malwa. Der Palast des siegreichen Fürsten Kumbo Nana, andere Schlösser und Tempel schließen sich dem Ban an.

2102. Gwalior. Besonders berühmt ist der von Man-Sing (1486—1516) erbaute Palast zu Gwalior, eine der großartigsten Schöpfungen des gesamten Prosandaues. Freilich war die Stadt vor der Gründung des Hindustates durch Sing-Deo (1375) mohammedanischer Besitz gewesen, und wurde 1465 dem König von Pschonpur zinspslichtig. Es zeigt sich auch in dem Schloßbau die volle Sinwirfung mohammedanischen Besens. Sine gewaltige, von haldkreissörmigen Türmen unterbrochene sensterlose Manerfront erhebt sich über dem Zugang zu der Felsenburg: Sie ist bedeckt mit farbigem Ziegelschmuck: blau, grün, gold. Die Behandlung der Schunckformen ist völlig die des Bestens. Aber dieser mächtigen Schauseite entspricht nicht das Innere. Die um kleine Höse angeordneten Käume haben nur etwa 6 zu 10 m Ausdehnung, haben die volle Schwere dichainitischer Bauart, entsprechen in keiner Weise dem architektonischen Auswande im Außeren.

Mohammedanische Einstüsse zeigt überall in den von den einwandernden Herrschern berührten Ländern das Kunstgewerbe. Freilich hält es zur Zeit noch sehr schwer, die älteren Erzengnisse von jenen der folgenden Zeiten zu trennen.

Die neuperfische Kunst.

107) Dersten.

Bei dem Mangel an ficheren Angaben über die Entstehungszeit der Bauten muß man 2102 a. die Geschichte der persischen Kunft nach dem Wechsel der Hauptstädte betrachten. Denn bei Staat. Bergl. S. 637, ber burchaus eigenmächtigen Art ber Regierungsweise, bei bem geringen Ginfluß ber Statthalter. Städte und Religionsgemeinschaften auf das Kunftleben, - die ja alle ber Laune ber Fürsten unterlagen, - muchs und fiel mit beren Gunft bas Baumefen einer Stadt.

Schah Jömail, der Gründer bes neuperfifchen Staates, wählte gunachit Kasbin gum 2102 b. Schah Sig, fpater Teheran. In beiben Stadten zeigt fich die perfifche Runft bereits in voller Gutwicklung: Die Königsmoschee, die Plate, die mächtigen Karawanseraien, die hochgezogenen Türme, auf benen man fich bes frischeren Luftzuges und bes Fehlens ber Ducken freute, bie gablreichen, ben volkstümlichen Glaubenshelben geweihten Moscheen bieten Lorftufen für ben Söhepunft perfifcher Kunft zu Ende bes 16. Jahrhunderts, deren Ginzelheiten zu erläutern es uns freilich an wissenschaftlichen Unterlagen fehlt. Die Königsmoschee zu Kasbin (Debichit= i-Schah) wurde von Kemail begonnen und von Schah Tachmasp († 1576) vollendet. Gleichzeitig etwa entstand das Grab des Hussein (Zmam Sadeh Hussein) vor dem Thore der Stadt, das im vollen Glanz seines kostbaren farbigen Schmuckes noch heute leuchtet. In Teheran giebt namentlich ber Königsplat (Meiban-i-Schah) in seiner mächtigen zweigeschoffigen Aulage ein autes Bild der Kunst jener Zeit. Die heiligen Städte Khun und Kaschan bieten weiter eine Reihe folder Unlagen.

Die Blüte dieser Bauthätigkeit fällt aber unter die Regierung des Schah Abbas. Seine Schab Abbas. größten Werke find die Königsmoschee, das Winterschloß und das Sommerschloß zu In ihnen offenbart sich vollkommene Reife des Stiles und hohe Abklärung ber Form. Es ist das feine Frühkunft, tein Beginn: Wie die Blüte der Dichtung, die Reit des Hafis um faft 300 Jahre gurudliegt gegen Abbas, fo war die neue Kunft Berfiens eine Wiebergeburt alten Schaffens, bas Werk einer in fich befestigten und in ihren Zielen klaren Gestaltungsart. Säpahan ift bie Schöpfung von Abbas' gewaltigem Willen; seine Werke bort find der Ausbruck des bisher im Lande Erreichten, das später auch nicht überboten, wohl

aber bei dem zunehmenden Verfall des Staates, der Religionsübung und des Geisteslebens mit mehr oder weniger Geschick nachgeahmt wurde.

Abbas' Schloßbanten entwickeln sich aus den Formen des persischen Wohnhauses. Für 2104. Schuße biefes ift die Thornische bezeichnend, die in einem Rielbogen gebildet sich über die Hausfront erhebt und oben mit einem kaftenartigen Aufbau als kühlerem Commersity verseben ist, dem Ober- Bergl. S. 642, haus (Balachune). Die Wohnräume find auch hier durch ben Hof getrennt, einige Stufen über ben Boden erhaben und erscheinen wie in Agypten als unr nach drei Seiten ummanert, nischenartia: boch find die Borderseiten oft durch Glasfenfter verichlossen. Gegenüber liegt eine igalartige, überwölbte Nijche, dazwischen der Brunnenplat. Go im Birnn (Aufenhaus des

Herrn) und im Enderun (dem Innen- oder Frauenhaus). Blumen, Wasserläufe überall. Bergl. C. 634, Lielfach verwendet, selbst vor dem Sause des Bauern ist die von Holzsäulen getragene, über M. 2056. Balten eine Erdschicht tragende Halle, ahnlich jener der altversischen Säulenfäle.

Das Schloß Tichehil-Minar in Jopahan (um 1700 nach einem Brand erneuert) ift ein ungefähr gevierter Bau mit je einer großen Thorhalle, in der Mitte jeder Außenseite; ferner mit einer mittleren, äußerlich nicht zur Erscheinung tretenden Ruppel und vier Scfräumen in zwei Geschoffen. An biesen Bau schlieft fich ber Saal ber 40 Säulen, ein herrliches Werk in jener altpersischen Anordnung, die aus dem Hundertsäulensaal und dem Empfanas-Bergl. S. 86, saal des Darius in Persepolis bekannt ist. Die Säulen wie die Decke sind in Chpressenholg auf bas prächtigste gebilbet. In einem zweiten Schloß ift bas Gange gu einem zweigeichoffigen Achted gufammengezogen, bas nach allen Seiten offen, bem in beifen Ländern erwünschten Luftzug freie Bahn läßt. Die Säulenhalle umgiebt hier bas Erbgeschof. sogenaunte Spiegelkiost besteht im wesentlichen aus der großen Thorhalle, vor der fich eine ähnliche Säulenaulage reichster Art ausdehnt: Die Springbrunnen, die anmutige Leichtigkeit der Bauformen, der köftlich reiche Schmuck in farbigem Stuck, der die Holzarchitektur belebt, die geschickt ausgestellten, den Raum scheinbar erweiternden Spiegel machen ihn zu einem Bunderwerk orientalischer Stimmung. Der Auppelsaal hinter ber Königshalle ift mit Fresten geschmuckt, Darstellungen der Feste bei Ankunft einer italienischen Gesandtschaft und ber Kämpfe des Schah mit den Indiern und Türken.

2105. Ronigsplas

M. 258.

Die ganze Größe der königlichen Kraft des Abbas offenbart sich im Köniasplat, einem 3u Teheran, gewaltigen, 140: 386 m weiten, ringsim von Nischen in zwei Geschossen umgebenen Hofe. über dem in der Achje fich ein Schloß mit brei weiteren Geschoffen und ber offenen, Die dritte und vierte gusammenfassenden Salle erhebt. Gegenüber stehen mächtige Thorhallen, bie seitlich durch Rundminareh eingefaßt sind. Über die langgestreckte, bei ihrer Eintönigkeit doch von großem Sinn für das Verhältnis der Massen durchdrungene Anordnung überrascht bie Meisterschaft in der Lösung ichwieriger Aufgaben für die Grundrifbildung. Denn bie an ben Königsplat anftogende Mofchee (Mebichib Schah) mußte ichrag gu jenem fteben, um für ihr Heiligtum die Wendung gegen Mekka zu erhalten. Die Knickung in der Achfe ist mit feiner Empfindung in der Grundrifgestaltung der nördlichen Thorhalle versteckt, so daß nun der Hof der Moschee wieder in rein rechteckiger Form durchgeführt werden konnte. In der Mitte der Schmalseite stehen auch hier zwei Thorhallen von 13,7 m Spannweite, jene an den Langfeiten meffen 22,7 m. Segen Mekka zu legt sich der Kuppelraum an, der sich durch übereck gespannte Bogen in das Achteck entwickelt und mit halbkugelförmiger Kuppel Die mächtige Zwiebel über der Trommel ift in Holz gebildet; eine willfürlich hoch über ber eigentlichen Raumbecke gespannte Denkmalform, geschaffen noch in Erimerung an die alte stupenartige Ruppel, in der auch das raumdeckende Gewölbe mit der höher gesteigerten Umrifilinie des Baues außer Verbindung steht. Die Wirfung der Ruppel wird durch die beiden Minareh neben dem in rundem Grundriß schlank aufsteigenden Thore erhöht. Much hinter den seitlichen Thoren befinden sich kleine Kuppelräume. Der gur Moschee gehörigen Schule dienen Säulenhallen und mit Nischenarkaden umgebene Garten; fie füllen ben 3mischenraum des großen, den Bau umfassenden Rechteckes. Es ift kein Zweifel, daß biefen Bauten eine gewisse schönheitliche Außerlichkeit anhaftet. Es sind in erfter Linie die Festplate. Die Thore richten sich mehr nach außen als nach innen: Sie führen nirgends hin. Die Räume hinter ihnen übertreffen fie nicht an Großartigkeit. Es fehlt ihnen der Begriff des Tempels wie ber Kirche, ja des fest umschlossenen Raumes. Sie find lediglich Denkmäler; und unterscheiden sich als solche in der Moschee nicht von jenen des anstoßenden Königsplates: Überall dieselben Nijchenarkaden, dieselbe Farbenfreudigkeit in den Thonfliesen, die die Bande bedecken.

2106. Mofcheen.

Bergl. G. 405, DR. 1320,

In gleicher Beise ist die Dschumanioschee in Jopahan gestaltet, deren Ursprung auf 2107, Mojchee ben Kalifen El Manffur (um 755) gurndgeführt und beren Seiligtum auf bie Zeit vor dem Eintritt bes Sefis-Schah in die Herrschaft zurückverlegt wird. Mehrfach, namentlich auch unter Abbas, wurde sie erneuert. Sie unterscheidet sich durch die weit ausgedehnten Pfeiler und Säulenhallen, die zu Seiten der vier Thorhallen und bes kuppelbedeckten Beiligtums in ermudender Gintonigkeit große Sale bilben. Aber auch hier umgeben au ber Schauseite die im Selruden gebildeten Bogen breite, rechtwinklige Wandstreifen, die durch kufische Inschriften geschmudt find. Die Zwidel, die Wandflächen, die Tropffteingewölbe, die gebogenen Flächen ber Minareh und endlich auch die Ruppelwölbung sind gleichmäßig bedeckt mit glafierten Thonplatten. Deren Grundton ift meift ein leuchtendes Blau, auf benen ein icharfes Gelb sich fraftig abhebt. Blumen in weiß, rot und gold, Bickgacklinien in schwarz und weiß. grünes Blatt- und Rankenwerk beleben in fostlicher Vielgestaltigkeit, und bei bem junächst noch bescheibenen Magitabe der Mufter auf bas annutigste bie so geschmückten, aller architektonischen Gliederung baren Banteile.

Alle diese Moscheen und Königspläte sind im Grunde übereinstimmend mit den wichtigsten 2108. Kara-Unlagen zur Befestigung der Herrschaft im Lande, den großen Karawanseraien. Diese bienen ebensowohl gur Beherbergung ber Reisenden, wie als friegerische Stutpunkte ber Macht.

Die Regel ist, daß ein rechteckiger Hof und in diesem ein Wasserbecken das Mittel der Anlage einnimmt. Um diese legen sich brudenartig angeordnete Gewölbe, manchmal in zwei Geschossen übereinander. Durch kleine Thuren gelangt man oft in hinter biefen gelegene dunkle Zimmer. Jedoch genügt meift die offene Nische bem Reisenden als Schut. Ilberwölbte Gange führen zu ben laugs ber Umfaffungsmauern angebrachten Ställen. Die Eden bes nach außen feusterlosen Baues nehmen meist runde Kestungstürme ein. Nur die hohen Thornischen vermitteln die Verbindung nach außen. Diese Grundform erhält vielfache Umgestaltung: Die Karawanserai von Deibib, beren Hof über 50 m Durchmesser hat, ift, Bergl. S. 563, wie das Apulische Schloß Raiser Friedrichs II. Castello del Monte, achtedig; ein Fort mit Edtürmen, das einen wichtigen Lag verteibigt. Jene zu Tschelesieh bei Jopahan ift rechtedig bei 42:50 m Hofweite. Es zeigt sich hier eine außerordentliche Geschicklichkeit in ber Raumverteilung des Grundrifentwurfes. Der achtedige hof für die Frauen, ber Umgang nach ben Ställen, die Anordnung ber an sich bescheidenen Treppen kennzeichnet ben Meister. Die Karawanserai von Tschinlen hat diese Borzüge nicht minder. Der 13.5: 9.3 m messende achteckige Mittelraum ist hier kuppelartig bis auf eine enge Lichtöffmung überwölbt. Übereck führen Gänge nach den Berteidigungstürmen. Der ganze Bau ift fensterlos, kellerartig, mit flacher Decke abgeschloffen, einer mächtigen Terraffe ähnlich bis auf den Thorban und die anschließenden nach außen sich öffnenden Nischen. Heller, freundlicher erscheint jener zu Manar; in friegerischer Buchtigfeit, einem Bergichloffe gleich jener zu Sambari am Berge Bisutun.

Wie diese Bauten den römischen Lagern an Umfang und Bedeutung entsprechen, so Rusbauten. zeigen die Perser sich auch in anderen Ausanlagen als Meister. Bunachft im Brückenbau. Die riesige Brude Allah Werdi Chan ist eine von Jepahan nach Dichulfa in 33 Bogen den Kluß überspannende Karawanserai. Die Brücke von Kadschonk ist gleichfalls von zahl= reichen Raufhallen begleitet, über beren Dachern ben Spaziergangern Luft und icone Fernsicht geboten wird; sie ist also zugleich ein Markt, ein Lustplatz und dazu noch ein Wehr: Zengnisse von der Größe der Auffassung in der Anlage von Ansbanten. Die mächtige Thalfperre von Bend Amir in der Ebene von Persepolis; die in kuhnem Bogen hochgespannte Bergl. S. 213, Überführung über ein Stromthal bei Sulimanije; die alle Heerstraßen bis in die öbeste Sandwüste von Khum begleitenden Anlagen beweisen, daß ber Wille im Lande ftark und bas Können hinreichend war, um Bauten zu schaffen, die jenen ber alten Griechenwelt bie

Wage halten. Namentlich offenbart sich ein sicheres Sefühl für die Bedingungen der Wölbkunft, eine völlige Beherrschung der handwerklichen Vorbedingungen.

2110. Auppel= bauten.

War von den Königshöfen und Moscheen eine gewisse Außerlichkeit der Formen, ein wenigstens europäischem Gefühl nicht zusagender baulicher Aufwand bei verhältnismäßig geringer räumlicher Entfaltung behauptet worden, so daß sie oft mehr Ummauerungen eines Plates als geschlossen Bauwerken glichen, so giebt es doch auch, wie unter den Karawansferaien, so unter den Moscheen, mehr nach innen entwickelte Bauten.

Die Moschee des Chan Abdul Asim bei Teheran ist ein solches Werk. Vier Nischenthore sind mit dem Rücken gegeneinander gestellt, die Ecken je durch eine zweigeschossige Nischenanlage und einen Eckraum zwischen diesen ausgefüllt, so daß die vier Flachkuppeln über den Schen oberhalb des geraden Daches erscheinen. Den gevierten Mittelraum deckt eine Kuppel mit turmartig ansteigender Trommel. Ühnlich, doch einsacher, breiter entworsen, erscheint dieser Zentralbau an einer Moschee zu Sulimanise. Es sind hierin die auf der Grundsorm des griechischen Kreuzes beruhenden Grabanlagen fortgebildet. Aber es bleibt die Regel, daß der Innenraum ohne organische Verbindung mit den Eingangsnischen angeordnet wird, als gesonderter Bauteil hinter dieser erscheint; daß die künstlerische Absicht mehr dahin geht, ein hohes Denkmal als eine in sich abgewogene Raumgestaltung zu schaffen. Fehlen die Thorbogen, so beschränkt sich der Unterdau auch meist auf eine achtseitige Ummanerung der Trommel; so an vielen Heiligengräbern bis in späteste Zeit.

2111. Chriftlice Kircen. Gs ist immerhin bezeichnend, daß auch die armenischen Christen, die Schah Abbas in großer Zahl in sein Reich, namentlich in die Jöpahan gegenüberliegende Stadt Dschulfa, verpflanzte, sich der örtlichen Kunft nicht entzogen. Bon ihren zahlreichen Kirchen ist die bedeutendste ein dreischiffiger basilikaler Ban mit einer Kuppel über der Westendung und einem Türmchen über der Ostfront: Die Gliederung durch Blendarkaden und Nischen ist aber persisch. Nur der eigenartige, frei in dem wieder echt persischen Hof in drei Geschossen aufgebaute Glockenturm läßt erkennen, daß hier die Duldsamkeit der persischen Fürsten fremdem Glauben eine Stätte bereitete.

2112. Malerei. Diese Dulbsamkeit machte sich auch in ber Kunst durch eine Blüte der Malerei geltend, die im 16. Jahrhmdert in Persien zu beachtenswerter Entfaltung kam. Es ist daran weniger die schittische Richtung des neuen Hoses schuld, insosern, als diese der Malerei von menschlichen Gestalten willsähriger sei. In Sinsicht auf das Darstellen besteht ein Unterschied in den Ansichten der beiden mohammedanischen Hauptarteien thatsächlich nicht; wohl aber spricht sich das persische Volkstum im Gegensat zum Semitismus in ihm aus, das mit unbezwinglicher Volkskraft auf Verbildlichung, auf Erkenntnis durch das Auge hindrängte.

Bergl. S. 240, M. 755.

Die Anregung hierzu gab wahrscheinlich China. Wenigstens bewegt sich die Malerei innerhalb der Formengebiete, die damals allein in der Welt China erlangt hatte. Zu einer Zeit, in der in Italien die Anfänge in der Kenntnis richtiger Perspektive gemacht und hiermit der Gruppierung der mit schlichter Wahrheitsliede dargestellten Figuren neue Gedanken zugeführt wurden, also während des 15. Jahrhunderts, begann ein gleiches selbständiges Streben in Persien. Sine vielköpfige Schule entstand: Achmed Febrysy wird als ihr Führer bezeichnet, Osche angir, Bokhary und Vahsabe (geb. zu Herat 1515) gelten als seine hervorragendsten Schüler. Ihre Werke kemt man fast ausschließlich aus der Bücherei des Khedive zu Kairo, also soweit sie Buchschmuck sind. Aber auch hier überrascht die Großartigkeit der malerischen Auffassung. Wie Voschary in einer Auferstehung eines Propheten diesen auf einem eselartigen, einen Menschenkopf tragenden Tiere emporsteigen läßt; wie zwischen den Volken weitschwingige Engel schweben; wie die roten Fenergarben von dem

tiesblauen Himmel sich abheben; das zeugt ebensosehr von malerischem Können, wie von sicherer fünstlerischer Ausdruckzweise felbst ber größten Gedanken. Bei ber Darstellung von Borgangen, von Festen, Aufzügen, bewegten Handlungen, wird in der Regel ein hoher Standpunkt gesucht, um die Dinge auf breitem Boden sich abspielen zu lassen. Freilich gelingt es bem Künftler nicht, auch die Gestalten in der Oberansicht wiederzugeben, fo daß sie oft wie auf ben Boben geflebt ericheinen. Die einzelne Geftalt aber ift fehr gut beobachtet, in Bewegung wie auch im Ausbruck geschickt bargestellt. Besondere Liebe ift ben Ginzelheiten gugewendet, namentlich dort, wo die an der Wandbekleidung verwendeten Muster auftreten, diese Lieblinge persischer Runft. Aber sie ichent auch vor der Wiedergabe der Landichaft nicht zurnick: Sie erfaßt biefe entweder mit dem Ange bes Topographen, indem fie in der Oberansicht Bergl. S. 402, einen Überblick über jede Ginzelheit etwa im bargeftellten Garten fich zur Aufgabe macht, jedes Lufthaufes, jedes Brimmens und der aufgestellten Heiligtumer, wie des blühenden Pfirfichhaines und der eruften Cypressen; oder sie versuchte nach chinesischem Lorgang die Stimmung zu erfaffen, indem sie in wenig einsachen Linien das Sachliche festhält und den oft meisterhaft gewählten Ton für fich fprechen läßt.

Die Berbindung mit Indien führte dann noch andere Richtungen in die perfische Bergl. S. 207, Um Hoje des Schah Abbas lebte ein indischer Maler mit dem bebeutungsvollen Namen Mani, beffen Blüte um 1580 fällt. Bei ihm möchte man an europäische Ginflüffe Bergl. S. 215, glauben: Er erfaßt die Dinge bildmäßiger, ftimmt Figur und Landichaft enger gusammen, hat ein vollkommenes Berständnis für die Perspektive innerhalb der freien Natur. bei ihm, namentlich bie Darftellung ber begraften Rlachen, bes Baumichlages ift ichematifch, ohne eigene Beobachtung. Zedoch steben bie Menschen richtig im Raum; und ift vor allem ber Gefautton fo meisterhaft im Berhaltnis zur Gingelfarbe gestimut, ber rein malerische Wert ein fo hoher, wie er im Westen nicht oft erreicht wurde. Die rot umränderten Abendwolfen, der Duft in der Ferne, die simige Erkenntnis für die Schönheit an fich unbedeutender, aber Stimmung weckender Vorgänge aus dem Leben des Volkes - all dies fpricht von der fünftlerischen Reife bes perfischen Bolkes.

Eine namenreiche Schule knüpft fich an Mani, die deffen Tonfeinheit jedoch nicht ein-Das Gegenständliche beginnt zu überwiegen, der Schwerpunkt auf die zeichnerische Sauberkeit gelegt zu werden. Die großen Fresken im Ruppelsaal bes Spiegels tiosfes gehören wohl hieher, jene Darstellungen feierlicher Staatshandlungen, bei benen es bem Maler fichtlich in erfter Linie auf die Genauigkeit in der Wiedergabe aller Einzelheiten ankant. Die alte 3bealgestalt ber Berfer feit ber Caffanibenzeit, ber prächtig gekleidete Reiter Bergt. S. 214, auf reich gezäumtem Schimmelhengft wird hier jum Sauptgegenftande.

2113. Bilbnis=

Es weist dies auf das Bildnis hin, das von den Persern mit großem Geschick genbt wurbe. Timur, Schubicha ed Daulla, ber fich ftets Manis Schuler nennt, Rapur, Schabur werden als Künstler dieser Art genannt. Es erhielten sich denn auch Bildniffe der Schah und ihrer Großen, die durch ein zuversichtliches Drauflosgehen auf die Gigenart der Gestalt zu echten geschichtlichen Denkmälern wurden. So erscheinen denn auch die Darftellungen der Pari, der männlichen oder weiblichen Idealgestalt, durchaus persisch in Unsfaffung und Haltung. Das Gegengewicht zu diefen in ihrer Berfeinerung oft etwas verblasenen, inhaltslosen Gestalten halten die derberen Darstellungen der phantastischen bösen Geister, mit denen die Berfer zu jeder Zeit die sie umgebende Welt belebten. von 1569 schildert diese in einer Form und übertriebenen Lebendiakeit, die bas Fortwirken chinesischer Ginflusse darthut. Es kommt das Drollige, Ckige, aber zugleich das Gemütlich: Warmherzige dinefischer Runft auch in Perfien zum Durchbruch: Saffad Ullaheh: Schirasi, Rifah=Kariabih find Meister, die in dieser Art schnfen.

Um ben Entwicklungsgang ber perfischen Malerei wirklich zu klären, bazu sehlt es noch gänzlich an genügender Sachkenntnis. Es scheint, als wenn in Samarkand und den China zu gelegenen Landteilen der chinefisch-mongolische Ginfluß stärker gewesen sei, als in Apahan und den Vorderasien sich nähernden Landesteilen. Dort überwog allem Anschein nach das polfstümlich Verfische.

2114. Topferei.

Die Töpferei blieb im wesentlichen auf dem einmal eingeschlagenen Wege. Das ältere Ziegelmosaif und die Lüsterfliesen, wie sie das beginnende 13. Jahrhundert in Amwendung brachten, murbe bereichert burch eine neue Sandwertsform, bas Bemalen ber tieffarbigen Glasur mit darüber aufgebrachtem Gold.

Bergl. S. 635, N. 2062.

Doch bald wurde die Zinnglafur bagu benütt, um von dem Grubenschmelg zu einer Malerei in Schmelzfarben fortzuschreiten. Auch diese Errungenschaft geht wohl zweifellos auf Anregungen aus bem Often, Indien ober China zurück. Gine schwere weiße ober blaue Grundfarbe dient nun der mit dem Pinfel aufgetragenen, nach persischer Weise anmutig in Kurven spielenden Zeichnung zum Untergrund. Die Malerei trennt sich von der Ginzelplatte los und fakt bas Ganze der Wandiläche ornamental zusammen, indem sie zunächst strenger auf Wieberfehr bes Mufters achtet; später bas Mufter sich frei ausgestalten läßt. Auch Figurliches erscheint auf Platten bargestellt; namentlich die beliebten Reiter, jagend, auf der Reiherbeize, in ruhiger Haltung.

2115 Porzellan.

Andere Wirkung wird erzielt durch Ausfragen der Glafur und Bloglegen des Thonicherben: ferner durch einen fein geschnittenen und gefärbten Stud.

So fehr aber die eigenen Kunftformen Perfiens die Keramik beherrschen, fo fehlte es boch nicht an Anregungen, die von außen kamen. Sie liegen in den durch die Mongolen aufs neue erichloffenen Begiehungen zu Ching. Go fand ein Austausch ber Erfahrungen ftatt. bei bem China seine Kenntuis bes Borzellaus in die Wage werfen konnte. Gine persische Porzellauschale im South Kensington Museum scheint sogar noch sassanibisch, da sie in Behlewis sprache bemalt ift.

2116. Bandfliefen.

Seit man die Zinnglasur mit ihrem schönen Milchglang zu verwerten lernte, hat die Wandverkleidung dieses Mittel immer aufs neue verwendet, um selbst die gewaltigsten Klächen mit sarbigem Schmucke zu versehen. Neu ist nur der stärkere Verbrauch von kiesels haltigen Glafuren und die Bereicherung an farbigen Tonen: das tiefe, feurige, aber in berbem Auftrag ericheinende Rot, das Silbergrau, das leuchtende Grun, das dem chinesischen an Kraft gleichkommende Gelb. Diefelben Farben erscheinen in dem schönformigen Geschirr. in benen Bemalung manchmal die Verwandtschaft mit China in überraschender Weise sich geltend macht, aber auch bie beimischen Formen flar und entschieden gur Geltung fommen.

Diese erobern sich auch den Westen. Borderasien war ihrer voll und hält bis zu einem gewissen Grade noch heute an ihnen. So ist namentlich in Ugypten der Schmuck ber Wände mit glafierten und bemalten Thonplatten seit der Herrschaft der Mameluckenfultane an der Tagesorbnung gewesen; es find nur die mehr an die fprischen Motive anklingenben Gingels formen und eine feiner aufgetragene Glasur, die den Unterschied fennzeichnen. Wichtig ist die Berührung Versiens mit dem Westen: Im Sultanat von Ikonium, unter den fraftvollen Berrichern felbschukktischen Stammes entstand ein Zentrum affatischer Kunft und Gesittung. Die prächtigen Denkmäler des Sultans Ala Eddin Kai Kobad I. (1219—1236) und seiner Nachs folger find von den Zerftörungen der Mongolen bewahrt geblieben, und die Moscheen und Medressen von Konia, der Sultan-Chan, vermögen noch heute ein klares Bild von den kunft-Bergl. S. 635, lerischen und technischen Leistungen dieser Zeit zu geben. hier tritt zum erstemmal, in der Mitte des 13. Jahrhunderts, neben dem Ziegelmojaik ein Versahren auf, das in Bersien bisher erst ein halbes Jahrhundert später nachgewiesen ist, das Fliesen: oder Kanencemosaik.

Es ist dies eine ber schwierigsten Werkarten und erinnert an das Glasmosaik ber füdruffischen Cbene.

Die höchfte und vollendetste Ausbildung findet diese Werkart im nordwestlichen Versien, an der Blauen Mojchee in Taebris. Das Samptthor wird von breiten Friesftreifen und ichmalen Borben, die teppichartige Felber einrahmen, vollständig bededt. Im Innern bekleibet ber farbige Schmuck bie gauze Waud und ist felberweise in die Verblendmaner aus rötlichem Thon eingelaffen. Das perfische Rankenwerk in allen feinen Umbildungen und wirkungsvolle kufische Schriftzeichen geben das Muster ab; das fich in turkisblauer, weißer Karbe und in einem Gelb von leuchtendem, dunkelblauen Grunde abhebt. Das Gelb mar ursprünglich vergoldet.

In Ardebil findet sich noch jene andere Art der Töpferei, die vorher schon an den Mongolenbauten in Samarkand als bas Werk von Töpfern aus Kaschan sich findet: Die über Graiue. Bemalung ber Fliefen über ber farbigen Glasur. In biefer Beife ift ber Cockel eines neben der Grabmoschee liegenden Auppelraumes bekleidet; auf den quadratischen Fliesen sind größere fortlaufende Flächenmuster und zwar in dinesischem Geschmad gemalt. Schah Abbas, ber Erbauer dieses Raumes, mar ein Liebhaber dinesischer Porzellaue, und ließ das Gebäude für diese herrichten. Es trägt auch den Namen Tichini-Sane, d. h. Porzellanhaus. Die Wände sind in Holz mit Ladmalerei ausgeziert, bis hoch hinauf zur Kuppel durchbrochen und mit fleinen Nischen zur Aufnahme ber einzelnen Stude verfeben; bieje haben fogar bie Form der kleinen Nischen angegeben. Noch jett stehen Hunderte dieser kostbaren dinesischen Porzellangefäße, fast sämtlich Arbeiten in Blaumalerei, neben wertvollen Schnigarbeiten aus Jade und Nephryt, emaillierten Glaslampen und anderen Roftbarkeiten auf dem Jugboden.

Wichtiger noch für den Westen ist die sogenannte Rhodische Töpferei, die seit dem 2118. 14. Jahrhundert auch unter der Herrichaft des Johanniterordens von Perfern betrieben murde, und zwar in ber Stadt Lindos, nach der sie in Rleinasien noch heute Lindiafi heißen. Im Sahre 1523 ging sie bort mit ber Besitzergreifung der Infel durch die Türken ein.

geidirr.

Auf einer Schuffel im Hotel Cluny zu Paris nennt fich in persischen Versen Ibrahim als ber Berfertiger und beklagt in rührenden Worten fein Schickfal in ber Fremde. Er stellt sich babei selbst im Bilde bar; wie benn auch Menschen, Löwen, Tiger, Antilopen oft auf dem Geschirr erscheinen; Tiere, die man in Rhodos so wenig sah, wie jene Tracht dort üblich war, die den Figuren eigen ift. Die Runft erweift sich dadurch als willfürlich übertragen, zeigt auch hier keine Entfaltung. Es ist unmöglich, zu sagen, welchem Sahrhundert diese Geichirre angehören, die im Ornament völlig perfisch sind. Man sieht deutlich, daß die Johanniter sie mit dem Schwerte eroberten und daß sie ihr eigen wurde nur durch die Gewalt, nicht durch eigene Erfindung. Dagegen ist sie in Kleinasien später auch unter türkischer Herrschaft weiter ausgeübt worden. Nur fo ift das maffenhafte Auftreten von Beispielen diefer Töpferei erklärbar. Auch heute noch hat man sie wieder herzustellen versucht.

Bon nicht geringerer Bedeutung ist in der Zeit nach den Kreuzzügen das Glas. Lieferte 2119. Glas. ber Often ben Kirchen vielfach heilige Gefäße, mag auch mancher von den als Edelfteine Bergl. S. 398, in driftliche Bucheinbände, Vortragfreuze und dergleichen verarbeitete farbige Glasfluß ägyp= tisch-persischen Sutten entsprossen sein, so gewinnt in der Folge die kunftlerische Gestaltung des orientalischen Glases die völlige Herrschaft über die christlichen Lande.

Freilich erhielt sich auch nach dieser Richtung nicht fehr viel. Bemerkenswert sind vor allem die Lampen aus den Moscheen von Kairo, deren eine im Hotel Elung in Baris bem Sultan Melek-Abel geweiht ist; drei Fürsten dieses Namens regierten zwischen 1238 und Also gehört die Lampe sicher ins 13. Jahrhundert. Uhuliche Stücke haben sich in größerer Augahl erhalten. Ihre künstlerische Ausschmuckung erfuhren sie durch die Bemalung

2120. Lampen. mit farbiger Glasur, unter ber namentlich bas leuchtende Beiß hervorsticht und bas Gold, Rot und Lapisblau eine entscheidende Rolle spielt: Die große Vollendung, mit der bie im scharfen Feuer aufgebranute Glafur über die Lampen verteilt ift, findet fich au ben mit pernifchen Inschriften versehenen Lampen nicht in gleicher Weise. Es icheint, als wenn fie bereits einen Berfall ber Runft zeigen. 3m 16. Jahrhundert fingen die Benetianer an, in Schiras und Jopahan Werkstätten einzurichten. Das perfische Glas wird burch sie im Besten Die Formen ber perfischen Flaschen und Gefäße nahern fich ben uns bekanuteren venetianischen, indem wohl von beiden Seiten ein Schritt zur Annaberung gethan wurde. Aber das Bezeichnende ift, daß Benedig mit dem perfischen Handel feine große Induftrie beginut, daß sie in Persien damit zu Grunde geht. Es ift ein ähnlicher Borgang, wie er sich heute mit anderen Gewerbezweigen im gauzen Drient abspielt.

9191 Schmelg.

Nicht minder bleibt die Schmelzarbeit eine von den Perfern gepflegte und in allen mohammedanischen Läudern fortgebildete Kunft. Es ergeht sich überall vorwiegend in ornamentalen Formen von oft hoher Schönheit und steht abermals mit der chinefischen Runft in enger Beziehung.

2122. Baffen= idmieberei. M. 1306.

Nicht anders verhält es sich mit der zweiten großen Kunst Borderasiens, mit der ber Wie im 11. Sahrhundert die Chriften von ihren nichammedanischen Bergt. S. 399, Waffenschmiederei. Gequern die Gewalt ber Armbruft zuerst keinen lernten, fo in der Schlacht bei Liegnit, 1241, von den Mongolen unter Batu Chan zuerft die des Pulvers. Gewiß haben die Berfer, feit fie felbst unter mongolischen herren ftanden, die Schießwaffen eigenartig aus-Doch fenne ich Waffen diefer Art aus älterer Zeit als das 16. Jahrhundert nicht. War ichon in ben Partherfriegen ber Reiter ber echt perfifche Soldat gewesen, gab er ben hauptgegenstand für die faffanibische Bilduerei ab, fo trat er auch den driftlichen Beeren als gefährlichster Gegner entgegen. Der gepaugerte Reiter ist feine grabische, sondern eine perfifche Erscheinung. Un Mann und Roß gerüftet und doch gewandt, fo traten die Moham= medaner ben Rreugfahrern gegenüber. Sie befagen früh das aus Ringen gefchmiedete Pangerhemb, wie es die fpätgriechischen Krieger getragen hatten, und fügten für Bruft, Cherarm, Rücken und Achieln bald Plattenbeschläge hinzu, die aufgenäht ober aufgenietet wurden. Diese waren aus Bronze gegoffen ober auf feinem Stahl geschmiedet und wurden in verschiedener Art, namentlich burch Schrift, geschnnückt. Das Aben bes Metalles sowie das Ginlegen von Cbelmetall (Tauschieren) kant dabei namentlich in Unwendung. Un biefen tritt alfo die Ginlage in Ebelmetall wieder als eine bezeichnende Runftform auf,

die sich in Berfien auch an Sausgeräten nachweisen läßt. Und zwar wurde in Damastus die Metallfläche mit dem Stichel bearbeitet und der Gold- oder Silberfaden in deren Schuittbahn eingehämmert; in Kairo die Fläche mit der Feile gerauht, der Faden aufgelegt und dann festgehämmert, fo daß der leichte Grad der Feilenstriche ihn hielt. Besonders belicht mar bie Technik auf Rupfer, bas namentlich in Mofful massenweis für die Aussuhr graviert und bamasciert murbe. Cypern nahm, wie wir faben, dies Gewerbe auf. Der Belm, ber, gleich den Kuppeln, die Form der Zwiebel erhielt, wurde besonders reich ausgebildet. Gin Naseneisen bedte bas Gesicht vor Sieben. Riemals wurde die Ruftung fo ftarr, so unbeweglich als im 15. Sahrhundert bei den europäischen Rittern: Es blieb bei der Bedeckung mit vielen fleineren Blatten, die unter fich durch Streifen, Ringpanger, verbunden waren. Der fleine bewegliche Handschild (ad-darafa, daber Tartsche) bot dem stets mit dem Streben auf leichte Beweglichkeit gernsteten Krieger genngenden Schut. Dft ift diefer in Solz gebildet und mit Leber bededt, bas, vergolbet und meift rot gefarbt, die prachtigften Mufter in Sandpreffuna Eiserne Schienen trug man fast am Oberarm mit einer ben Ellenbogen schützeuden

Rapsel, und gelegentlich auf ben Schenkeln.

Bergl. S. 399, 99, 1307,

Prächtig waren die Angriffswaffen. Bis in das 15. Jahrhundert ftanden die Klingen von Syrien, besonders von Damaskus, in der Bertichätung am höchsten. Erft später traten Agupten, Marokko und Spanien in den Wettbewerb. Doch kamen noch im 16. Jahrhundert über Lenedig und Genua Khoraffanklingen maffenhaft in den Sandel, deren dunkelaraner Stahl mit Ginlage, Bergierung in Gold und Silber, meift Kranichen und anderen Bogeln. verziert sind. Noch das 17. Jahrhundert bezog Damascenerklingen in großer Menge als ständigen Einfuhrartikel, so namentlich das persische Arummschwert (scymitar, daher französisch sauveterre ober cimeterre). Sein Griff mit dem Bügel, die Tragart an der Schleppkuppel ist persischen oder gar indischen Ursprungs. Die in Zarskoje-Selo bei Betersburg erhaltenen Baffen der letten Mamelucken-Sultane, namentlich des 1517 getöteten Tuman Ben, geben die besten Beispiele einer durch seinen Geschunak und vollendete Meisterschaft ausgezeichneten Bearbeitung des Metalles. Bieles dieser Urt kam durch die im türkischen Heere dienenden asiatischen Truppen aus den Feldzügen des 16. Jahrhunderts in die europäischen Waffen-Die ladierten Bogen, die in feinster Lederarbeit belegten Röcher, die reich ge= ichmüdten Streitkolben, die weit ausgeschwungenen Steigbügel laffen sich leicht von jenen driftlicher Streiter unterscheiden.

Als das entscheidende Gewerbe bildete sich mehr und mehr die Teppichknüpferei aus. Bis auf den heutigen Tag ist der persische Teppich ein vielbegehrtes Stück der Wohnungseinrichtung selbst Suropas. Er war es während des ganzen 15. Jahrhunderts, trat zursick während des ganzen 17. und 18., blieb aber in den flavischen Landen auch zu dieser Zeit beliebt und drang im 19. Jahrhundert mit erneuter Kraft in Europa ein. Seinem tiefzgreisenden Sinsluß auf die Malerei werden wir noch öfter zu begegnen haben.

Teppich= S= knupferei.

2123.

Leider steht es noch schlimm um die geschichtliche Erkenntnis des Werbeganges biefer Meisterhafte Knüpfteppiche in verschiedenen europäischen Sammlungen zeigen in ber Behandlung des Ornaments alle Merkmale ber neupersischen Kunft, wie fie fich unter Schah Der bezeichnende Grundzug diefer Teppiche ift die Vergegenwärtigung eines blumigen Planes. Und zwar erstreben die ben Teppich Knüpfenden wie die ihn Ent= werfenden durch hohe Verfeinerung der Anotung, durch Anwendung von konbarer Seide ftatt ber sonst üblichen Wolle eine feine, dem Mosait verwandte bildliche Darftellung bes Gegenstandes mit ausgesprochenem Wahrheitssinn; und überlassen die Stilisierung, das heißt, die nur andeutungsweise gegebene Darsiellung des Gedankens, den mit roheren Mitteln arbeitenden Bolksstämmen. Auf den Susangird genannten Teppichen, das heißt, auf jenen, die ihren Ramen von der Herstellung in der Umgegend von Suffana in Rhusistan entlehnen, sind in bildnifartiger Beife Reiter, jagende Männer, die Biriche niederreißenden Löwen, die Flügelgenien, zwischen ihrer Eigenart nach leicht erkennbaren Blumen und Blüten, der stillfierte Lebensbaum, ferner die Bache mit darin schwimmenden Fischen, jagdbare Tiere aller Art, namentlich Panther und Gazellen, dargestellt. Es mischen sich also die altheimischen Korm= gedanken mit jungem Wirklichkeitssinn. Aber daneben erscheinen sinnbilbliche Formen aus allen Teilen Ufiens: Die chinefischen Fabeltiere treten häufig auf; die Schmuckweise Chinas dringt tief in den Gesamtgeschmack ein. Das sogenannte Wolkenband begegnet dem Beschauer allerwegen, es dringt in die vorderasiatische Kunft, es erscheint im 15. Jahrhundert in der Darftellung des himmels in Europa. Das Wappentier der mongolisch-dinefischen Dling-Raifer ericheint in verrohter Form auf einem 1440 gemalten Gemälde bes Domenico bi Bartolo in Siena. Die eigentümlichen wappenartigen Gebilde der sarazenischen Webkunft bringen allem Anschein nach ebenso weit nach Often wie nach Westen. Gs erweist sich also wieder, daß quer durch gang Afien die Formen ihren Weg fanden, daß der Binnemerkehr eine außerordentliche Bedeutung erlaugte. Erscheinen doch auch in ber Zeit Schah Abbas

in Persien italienische Formgedanken; wieder als Beweis dafür, daß hier ein thatsächlicher Austausch zwischen Often und Westen sich vollzog, wie denn auch der italienische Reisende Marco Bolo (1295) ausdrücklich erzählt, daß in Turkomenien die herrlichsten Teppiche der Welt, die prächtigsten in der Farbe, gefertigt würden; und daß Armenier und Griechen in ben Städten die Berfertiger seien, also wohl, daß die Kauflente Borderafien3 die Herstellung der Handelsware im Großbetrieb leiteten, ähnlich wie fräter die Benetianer die Glashütten betrieben. Hatten boch bie Sarazenen-Teppichwirfer um 1280 in Paris eine eigene Gilbe; famen boch Perfer um 1340 als Bebmeifter nach Prag an ben Hof Raifer Rarls IV.

2124. Gebet= teppiche. Mt. 667.

Das Typische ist die immer aufs neue eintretende Verallgemeinerung der Kormen, wie Bergl. S. 214, sie notwendig aus der taufendfachen Wiederholung desselben Gegenstandes sich ergiebt. Dies befördert das Entstehen finnbilblicher Werte, die fich mit wenigen andentenden Formen beannaen und somit der stilistischen Berrohung zum Muster Boricub leiften. Wichtig ift, daß der Teppich, feit er den Sessel verdrängt hatte, anscheinend unter indischen Ginfluß, zur Stätte bes Gebetes murbe. Die Form bes Gebetteppichs beutet gewiffermagen bem auf ihm Anieenden bas Mihrab burch eine ben Lebensbaum umichliegende Thorarchitektur bar. Und zwar weist dies ebenso auf buddhistische wie auf mohammedanische Gewohnheiten, wie ja die Gebetnische überhaupt beiden Bekenntnissen eigen ift.

2125, Die lesten Jahr= bunberte.

Der Gefamteindruck, ben man bon diefer Runft erhalt, ift ber reiner Lollendung innerhalb ber ihr von ben nationalen Wünschen gewiesenen Grenzen. Sie fchreitet stetig fort, trop ber Kriege und ber wechselnden Berrschaft. Gie erreicht gur Zeit bes Abbas eine Sohe, die zugleich den Anfat des Berfalles in fich trägt. Denn fie hat ihr Bestes geleistet und verfällt in Selbstnachahmung; in jenen Zustand der änßerlich großen Thaten, ber völligen Beherrschung der Form, unter dem die Tiefe des Gedankens vergeffen und die ideale Form zum Selbstzweck erhoben wird.

Tropbem reiht sich eine Kortentwicklung an die versische Kunft. Als eine folde erschien zunächst die ägpptische; mehr ist es die maurische und türkische. Unmittelbar schließt sich die persische der letten Jahrhunderte an.

Freilich fehlt es auch für die Darstellung biefer an einer einigermaßen genügenden Der Stoff ist allem Anscheine nach fehr umfangreich. Bietet doch 3. B. Jäpahan eine Totenstadt, die jener von Kairo an Umsang und Zahl der Denkmäler nichts nachgiebt; erstreckt sich doch das Gebiet des persijchen Kunsteinflusses bis tief in die zentralasiatischen Steppen hinein; sind boch die Denkmäler noch nirgends in genügender Weise unterfucht. Es mangeln jo gut wie alle Vorbedingungen zur wissenschaftlichen Klärung bes inneren Busammenhanges der künftlerischen Dinge in diesem merkwürdigen Lande.

2126. Mauten.

Im allgemeinen aber erkennt man, daß mit Abbas der Höhepunkt persischer Kunst erreicht war. Die Türkenkriege ber Folgezeit führten zum Niebergang. Wohl entstehen noch Werke von höchst eigenartiger Bildung. So ist 3. B. die Moschee Baba Suktah in Ispahan durch ihren prächtigen, nadelartig schlanken Minaret auffallend. Das Kauptwerk der Kolgezeit in Aspahan ift die Medresse der Schah Sultan Hussein (um 1730) mit ihrer groß: artigen Durchführung bes perfifchen Baugebankens, bas mächtige Schloß Rafr-e-Rabichar bei Teheran und gahlreiche Neubauten, in benen noch heute die Größe alter Runft nachklingt. Das prachtvolle, von türkischen Bajchas im 18. Jahrhundert erbaute Schloß zu Bayafid gehört mit in diese Reihe. Roch zu Anfang des 19. Jahrhunderts baute Fath-Ali-Chan (1797—1834) das prächtige Sommerhaus Hecht-Beicht (das echte Paradies). Die Plan= gestaltung ist reifer: neben einer quadratischen mittleren Hauptkuppel und an diese im Rreuz anstoßende Thorhallen, vier achtedige fleine Gale und in den Eden des außeren Quadrates

Das Tropsfteingewölbe, die farbige Ausstattung bleibt im wesentlichen die Nebenzimmer. alte. Andere Gebäude haben weite offene, fäulengetragene Säle. Demfelben Fürsten gehört auch der einzige bekannte Versuch an, fassanibische Vildnerei wieder zu beleben: in den großen Felsenflachbildern, die er zu Tschechme-i-Ali bei Teheran fich felbst und dem Schah Sadeh Bergl. S. 214, Auf einem von diesen wird der Schah, in dessen Namen angeblich der Chan bas Land verwaltete, auf bem Thron sitzend, in altpersifcher Berrlichfeit, umgeben von feinem Gefolge bargestellt; auf bem anderen, ber einen Lowen totende Chan zu Pferbe, in lebhafter Bewegung, als volkstumlicher Beld; in einer Größe, die bas Leben um das Dreifache übertrifft.

Ju reichster Weise hat auch Nassür-ed-din-Schah (1848—1896) die persische Kunst ge-2127, Rassürpflegt. Sein Schloß in Teheran mit einem gewaltigen Theater zeigt bie alten Formen zwar nicht mehr rein, bewegt sich aber boch gang im Gebiet ber heimischen Kunft. Das Theater ift freisrund, in der Mitte mit runder Buhne, umgeben von fechs ansteigenden Sigplagen, über denen sich ein dreigeschoffiger Bau erhebt: Die Thorhalle für den Schah, die Fenster für den Hof und die Frauen, sind verschwenderisch reich mit buntglasierten Platten belegt. Über die Scene spannen sich vier riefige Gifenbogen, um die schattenbringenden Decken Die offenen Festhallen, die turmartigen Lufthäuser, namentlich jenes zu Ensel am Kaspijchen Meer, das Schloß des Jahfcha Chan, des Schwagers des Schah in Teheran mit seinem riesigen Empsangssaal und anderes mehr, wird als alter persischer Kunst zwar nicht gleich, doch als deren Steigerung ins Großartigere und zugleich Derbere von den Neisenden mit aufrichtiger Bewimderung genannt.

2128. Teppich=

Auch die Teppichwirkerei hat nene Anregungen erfahren. Sie ist Hausgewebe, an dem die Frauen und Dieneriunen des Stuhlbesitzers sich beteiligen, in anderen Orten, wie in Kirman, aber die Männer thätig sind. Die besten Arbeiten liefert Kurdistan, Frak beirfte die meisten Stühle besitzen, Kard zeichnet sich durch aute Wolle und Karbe aus. Im allgemeinen aber arbeiten die persischen Weber heute fast uur noch für die Ansfinhr: Die Vornehmen des Landes ziehen europäische Erzeugnisse oft der zweifelhaftesten Art den heimischen vor.

108) Die Türken.

Als der Gründer des Osmanijchen Reiches, der Sultan Osman, der aus den Wirren ber mongolischen Kriege sein kampfgewohntes Bolk zur Bormacht in Meinasien erhoben hatte, sich zum Sterben legte, besaß er nichts als bas, was er am Leibe trug, feine Nahne und feine Die Türken trugen ber Welt burch ihre Siege fo wenig Eigenes für bie Kunft als die Araber herbei: Rur neue Herren gaben fie weiten Landstreden. Die Eroberung von Bruffa (1326) brachte fie zuerst in Besit einer größeren städtischen Gemeinschaft. bereits einer im Verfall befindlichen. Aber sie war doch noch einer der ftärksten Gewerbebezirke des griechischen Reiches, ausgezeichnet durch seine Seidenzucht, seine Weberei und Spinnerei, seine Teppiche und Brokate. Roch erhielten sich dort auf die christlich-griechische Zeit zurückreichende Denkuale. Die jetige Moschee Daud-Monasteri auf der Burghöhe über der Stadt, nun das Grab Orchans, des zweiten Türkenfultaus, zeigt die eigene Unfelbständigkeit. Sie ist nicht eine Schöpfung der zum Besitz eigener Form noch nicht gelangten Osmanen, fondern eine Eroberung des Schwertes.

2129. Das Damanifde Reid.

Bald fielen wichtige Städte des Griechen- wie des Seldschukkenreiches, die eigentlichen Bergl. S. 633, Stütpunfte bes orientalifden Sanbels von Ronftantinopel, in türfifche Sande: Nifomebeig, Nitaa; das auf europäischer Seite gelegene Adrianopel und Philippopel folgten 1362. Sophia 1382, Salonichi 1430, Konftantinopel 1453: Die Grenze Affens wurde durch das siegreiche Krununschwert ans Adriatische Meer und die Donan geschoben.

2130. Eroberung von Kon= ftantinopel. Bergl. S. 465, M. 1522.

Die große Kunft hatte im Griechenreich längst ihr Ende erreicht. Es blühte aber das Sewerbe. Mit der Eroberung Konstantinopels beginnt die endgültige Übertragung des Handels auf dem Mittelmeer an die italienischen Städte: An feine Stelle trat Benedig. Es zeigte sich aber bald, daß auch die griechischen Handwerker keine rechte Lebensfähigkeit mehr hatten. Der über Kleinasien hinbrausende Mongolensturm scheint sie vollends zerstört zu haben. Als bas zerichlagene Türkenreich fich wieder zu fammeln begann, holte es die schmudenden Krafte nicht aus Konstantinopel, sondern aus dem religionsverwandten Persien, dem großen Juge nach Westen folgend, der Ruchtrömung nach dem griechischen Zug nach Often.

2131. Bruffa.

Sultan Murad I. († 1389) ließ, wie vor ihm die feldschufkischen Fürsten, zum Ban ber Moidee im Dorfe Tichekirge bei Bruffa, seiner Hauptstadt, Kunftler "aus dem Morgenlande" kommen. Es waren wohl zweifellos jolche aus Armenien und Versien. Armenisch ist die zweigeschossige Lorhalle mit Pfeilern und Spitzbogen, die tüchtige Hausteinarbeit. Die über einem anabratischen Bau aufwachsende Rlachkuppel, die Umgänge um biese, bas Minareh weisen auf Taebris und Erserum. Bersisch ober boch selbschuftisch ift ber nun in Aleinasien auftretende Belag mit Thouplatten (türkisch: Tichinili), die namentlich im alten Bergil. S. 653. Nifaa erzeugt wurden. Heißt doch die Stadt in der Folge Tschinili-Jönik. Man schuf dort ben Grubenichmelz ebenjo wie die Malerei unter Glafur. Die große Medreffe, das glanzenbe Imaret Nilufer-Chatum zu Isnik, der bald von den Mongolen zerstörte Palast zu Brussa waren Beweise früher Übertragung persischer Farbenpracht an die Kuste Aleinasiens.

M. 2118.

2132. Moideen in Bruffa.

98. 2057.

Doch war sie noch nicht die Regel: Die Ulu Dichami (Große Moschee) von Brussa (etwa 1401—1420) ist noch ein schmuckarmer Autbau. Sie besteht aus einem Rechteck von 50:63 m, das in 4mal 5 quadratische Felder abgeteilt ist. Rur eines in der Mitte ist nicht mit einer Ruppel überbedt, stellt ben verkummerten, mit bem Brunnen versebenen Sof bar, um den fich der über Pfeilern und Spithogen gewölbte, im Innern völlig nüchterne Bergl. S. 634, Bau legt: Eine Anlage, die wohl auf die Chane der Seldschuffen zurückgeht, aber zugleich barauf hinweist, daß die Osmanen weniger in Hösen als in geschlossenen Räumen den Ausbruck ihrer religiösen Empsindungen erblicken. Im Gegensatz zu den Säulensälen der afrikanischen und auch der seldschukkischen Moscheen bieten die gahlreichen Fenster der Auppeln bier binreichendes Licht. Der jung in die Herrschaft eintretende Bolksftamm ftand den feierlichen griechischen Kirchen gegenüber und betrat diese sichtlich nicht ohne beilige Scheu. entnahm ihnen eine andere Auffassung für die Kultgebäude, als die Mohammedaner des Südens und Oftens es gehalten hatten: Nicht der umschloffene Hof, sondern der lichterfüllte Saal wurde ihnen zur Hauptsache. Nichts verrät an diesem Bau einen unmittelbaren Sinfluß der griechischen Baukunst.

Sbenfowenig ift bies ber Kall an zwei anderen Mojdeen, die sich ihr zeitlich anichließen: Das Bilbirim Bajasib (um 1400) und die Pefchil Dichami (grune Moschee) zu Bruffa (1424 von Clias Ali erbaut). Sie sind ihrem Grundriffe nach mit jener von Taebris in eine Reihe zu stellen. Rur sind hier die beiden hintereinander angeordneten Ruppelräume, wenngleich noch nicht organisch, so doch durch eine weite Bogenöffnung zu einem Raum verbunden. Es erweckt anderseits den Anschein, als sei der altsassanibische Gedanke der drei Thorhallen um einen Sof durch die Überwölbung des Sofes umgestaltet worden. Dieje Form erhält sich lange: So in der Moschee Murads II. bis 1495. Bemerkensmert aber an der Neichil Dichami, deren Entstehung in die Zeit kurz nach dem großen Mongolensturme Timurs und der von diesem bewirkten Erschütterung des osmanischen Staates fällt. ist die geistreiche, durchaus orientalische Form der Überführung vom quadratischen Unterbau zur Kuppel durch eine eigenartige Behandlung des Gedankens der Tropfsteinbildung, eine Füllung bes Zwickels durch mabenartige Formen. Diefelben treten an dem achteckigen, von

runder Kuppel überragten Grabmal Mohammeds I. († 1421) zu Bruffa hervor. Nebenkuppeln der Moschee ist das System der Auskragung noch insofern beibehalten, als hier der quadratische Unterbau ins Achteck und Bierundzwanzigeck übergeführt ist, die Kuppel aber burch Pfeifen gegliedert wurde. Biele Ginzelheiten weisen auf armenische Steinmegen, jo die eigentümliche Führung der Gesimse, die im wesentlichen nur als Ornamentlinien empfunden, aber boch in der Bildung noch flassistisch gehandhabt werden. echt persischen schlanken Thore und Nischen mit ihren halbkuppelartigen Bekrönungen in reich farbigem Tropfsteingewölbe und Sesimje; die durch Überkragung gebildete Kuppel über dem Hauptraum der Empore; der föstliche Plattenschmuck in tiefblau gegrundeter, farbig lebendiger Schmelzmalerei, der namentlich jene für den kaiserlichen Sof bestimmte zweigeschoffige Borhalle Künstlerisch zeigt sich bas türkische Bauwesen hier zu Anfang bes Staates auf schon hoher Stufe; freilich weniger aus nationaler Kraft, wie durch das mit voller Thatfraft erwirfte Zusammenfassen aller künstlerischen Fähigkeiten in den durch das Schwert eroberten Landen.

Bergl. S. 470, M. 1538.

Das türkische Grabmal jener Zeit, namentlich die Sultangräber zu Bruffa, deren elf sich erhielten, sind wie jeues Mohammeds I. einfache Kuppelbauten über quadratischem, sechs= oder achteckigem Unterbau. Bei jenem Murads II. († 1451) sind 4 byzantinische Säulen als Träger der Ruppel verweudet; jene des Dichem Sultan, der 1495 in Neapel in christlicher Gefangenschaft starb und bessen Leiche König Friedrich von Sizilien dem Sultan Bajasid II. auslieferte, ist die am reichsten geschmuckte. Andere Große folgten bem Bei-Berühmt find die Gräber zu Jonif, namentlich die Chaireddin Tichenderli Moschee. Aber auch Ruthauten werden vielfach aufgeführt: Das große Bad Kapagan an den Ruthauten. heißen Quellen von Brussa, die großen Chane daselbst, die Briden zu Genk-Dere, Rilufer n. a.

Grabmäler

2135. Ron= ftantinopel.

Die Eroberung von Konstantinopel brachte den Osmanen das großartige Vorbild der Sophienkirche, bas nicht ohne Ginfluß auf die späteren Bauwerke bleiben konnte, feit fie gur Moschee geworden war. Dazu kam bie Dienstbarkeit ber Griechen, die Herrschaft über eine Großstadt ersten Ranges, die machsende Verschwisterung der Domanen mit dem städtischen Leben, mit den im beherrschten Laude blühenden Gewerben.

Cinflug ber Cophien= M. 1142.

Die kleine Dichami Cbul Wefa in Konstantinopel (gestiftet Anfang 5. Jahrhunderts, zerstört Mitte 7. Jahrhunderts, 1454 zur Moschee umgestaltet) läßt die Wölbsorm der Sophienkirche auf bescheibenen Daßstab zurnckgeführt erkennen. Sie gilt im wesentlichen für Bergl. S. 353, Aber in der Folgezeit nahmen die Konstantinopolitaner den Gedaufen der an bie Kuppel angelehnten Halbkuppeln auf und bilden sie mit selbständiger Kraft weiter. Der Boden, die Stadt giebt die Auregung; die Türken erteilen zunächst nur die Befehle zum Bau. Aber ber Sinn wird doch auf ein dem Islam sonst neues Feld geleitet, auf die Schaffing großer Innenrämme. In dieser hinsicht erfassen die Türken die altbyzantinischen Anregungen; wirkt in ihnen eine Renaissance alter, bei den Griechen längst nicht mehr gepflegter Formensprache; eine Sinnesrichtung auf das Gewaltige, der sie jedoch nur auf Kosten der Einzelform nachzugehen vermochten.

Für diesen Umschwung giebt die bemerkenswerte Mehmedije in Konstantinopel ein glän- Rospee Bozendes Beispiel, die unter Mohammed II. um 1460 (?) von dem Griechen Christobulos hammed II. erbaut wurde. An Stelle ber zierlichen Banten Kleinasiens tritt plöglich ein Werk von weltstädtischer Größe. Noch wagte es der Kinstler nicht, das ganze von ihm ummauerte Geviert von 50,2 m mit einer Ruppel zu überbecken; er führte 4 Pfeiler auf, spannte bie Ruppel auf 20,25 m lichte Weite und fügte an die diefe tragende Bogen nach bem Borgang ber Sophien= firche Halbkuppeln; jedoch nicht nur an zwei, sondern an vier Seiten; und berart, daß er durch

Salbfuppeln in den Zwickeln diese auf dem rechtwinkligen Grundriß der Krengslügel aufstügte. Die Edränne erhielten gesonderte Auppeln. Auch die Emporenanlage der byzantinischen Borbilder wurde in geschickter Beise auf die neue Bauform übertragen. Diese ist kunstgeschichtlich von hohem Wert: Ein seit Zahrhunderten schlummernder Foringedanke, und zwar einer ber größten aller Zeiten, ermacht alsbalb in erweiterter Form! Nicht die kleinen, engen, überhoben svätbyzantiniichen Bauten läßt der Türkensultau wiederholen, soudern sein Baumeister greift ein Jahrtausend zurud, um in einer bewnften Renaissance das Werk des Kaisers Juftinian wieder aufleben zu machen. Und er erfaßt es mit fühnstem Sinne: Nicht als Nachahmer, fondern als Fortbildner. Der große Gedanke bes Bentralbanes, ber bie Staliener bamals zu beschäftigen begann, findet in der Hauptstadt der Türkei alsbald eine glangende Löfung unter Aulehnung au griechische wie au afiatische Formgebanken. Daß gleichzeitig ber einheitliche kubische Bau, wie ihn die perfischen Graber zeigen, auch hier maßgebend mar, beweist eine Moschee besselben Fürsten, die Fatih-Sultan Mehmed Dichamissi zu Ochrida in Makedonien, die in ihrem Verfall einem breitlagernden Turm ähnelt. An der Dichami Mehemed Baicha (1478-1481), einem kleinen, aber bemerkenswerten Bau Konstantinopels, ruht bie Ruppel auf einem Bogenfechseck und wird ber 19,25: 16,7 m breite Raum somit in geistreichster Weise durch zwei kurze Tonnenslügel und vier Halbkuppeln zu der 12,8 m weiten Hauptfuppel übergeführt. Es zeigt fich hier eine Sicherheit in ber Behandlung ber Gewölbe, die jener der gleichzeitigen italienischen Kunst nichts nachgiebt.

2138. Dojdee

Dt. 1331.

Die der Entstehnugszeit uach folgende Moschee Konstantinopels, jene des Sultan Bajafid II., Bajand II. die 1497—1505 vom Türken Chaireddin erbaut wurde, führt in mancher Beziehung einen Banbel ein. Chairedbin war ber Künstler, ber nach Ansicht ber Osmanen die Regeln ihrer Kunft festftellte. Er suchte eine Urt "Ordnung" im Sum ber alten Griechen, er wollte im Gegenfat zu ber vorzugsweise burch bie Farbe wirkenben verfischen Bauweise eine folde ber architeftonischen Gliederungen setzen. Er wendete Säulen mit Tropffieinknäufen an, beren Kormen armeniich, beren Berhältnisse wohl überleat und in ihrer Urt klassisch find. Bor allem aber griff er in der Raumbildung auf die Agia Sophia zurud. Seine Moschee ericeint breischiffig, und zwar ist das Hauptschiff mit Auppel und zwei Halbkuppeln und sind die Seitenschiffe durch vier kleine Auppeln überdeckt; gesonderte Nebenbauten verlängern das erste Joch bes Baues, vor bem bie nun ichon feststehende Aulage bes Saram Sadrowan, bes mit Arkaden umgebenen Schmuckhofes, sich ausbreitet.

Die freien Bofe Napptens und Versiens sind in osmanischem Gebiete nicht nachgewiesen: Sie sind dort nicht ein Teil der Moschee, sondern eine Aulage vor dieser, ein Gartenvorhof im Simu altdriftlicher Atrien. Dagegen ift ben alteren Moscheen jene Borhalle in zwei Geschoffen eigen, die die Byzantiner angeordnet hatten. Die Regel bilbete auch in der Folgezeit eine überwölbte Borhalle, die auf Säulen oder Pfeilern ruht, ein oder zwei Joch breit ift. Biele bieser sind noch mit Holz überbeckt; doch geht das Ziel auf die Anlage von Halbkuppeln über fpithogigem Gewölbe. Sie gleichen im weseutlichen bem Narther ber bugantinischen Kirchen; wachien aber öfter zu jenem für die Türkei bezeichnenden, von Säulenhallen umgebenen Gartenhof aus, beffen eine Seite fich an die Moschee anlehut. In ber um 1440 erbauten Uetich Scherfeli Dichami (Moschee mit ben brei Galerien) zu Abrianopel tritt biefe Form querft deutlicher hervor. Bei den Moscheen Konstantinopels wird sie zur Regel für die von kaisers lichen Bauherren geschaffenen Bauten. Und zwar erhebt sich gewöhnlich inmitten bes Gartenhoses ein Brunnen (Sabrowan) für die Waschungen, der über Säulen von Anppeln bedeckt Un die Rückseite ber Moscheen legt fich bann oft ein Friedhof, ben die Grabbenkmäler (Türbe) überragen. Auch hier sind diese als Ruppelbauten meist über vielseitigem (Brundrif durchgeführt.

Selim I.

Ihre volle Thatkraft offenbarte die osmanische Baukunft in gleicher Zeit mit der ver=2139, Sinan. fischen und indischen in jenen Tagen, in benen ber gewaltige Sultan Suleiman I. (1520 bis 1566) die Chriftenwelt erzittern machte, und zwar sammelt fie sich um den Ramen eines aroken Künstlers, bes Sinan, beffen Ruhm als gleichberechtigt mit jenem seiner gewaltigen driftlichen Zeitgenoffen genannt werden barf.

Die Dichami Sultan Selim I. (1520-1526) in Konstantinopel giebt alsbald den 2140. Moscoce Grimdgedanken des Architekten an: Die Schaffung eines einheitlichen Raumes, hier einer Ruppel über einem Geviert von etwa 26 m. Die Lösung des Technischen ist noch einfach burch die Stärke der Mauern und zwei Strebepfeiler, die an der Umfaffungsmauer die Stelle bes Zwickelanjages stugen. Die Wölbart ist nicht mehr persijch, entbehrt bes Tropfsteinwerkes, jondern sichtlich ber Sophienkirche nachgebilbet. Die Schahfade gan Dichamifie (1543-1548) daselbst bezeichnete Sinan selbst als fein Lehrlingswerk, die Suleimanije daselbst (1550-1556) 2141. Moidee als fein Gefellenftud und die Selimije gu Abrianopel (1567-1574) als feine Meisterschöpfung unter ben 318 Bauwerken, die er als von ihm geschaffen selbst aufgahlt. Die Fortschritte liegen junächst in ber Werkart. Das Streben bes Kninftlers ging immer wieder auf Schaffung eines mächtigen Raumes. Aber den gewaltigen Schub einer Rupvel abzufangen, bot bie aröften Schwierigkeiten. In ber Suleimanije find bie Raunwerhältnisse ber Cophienkirche bei gleicher Wölbanordnung fast erreicht: Ein rechtwinkliger Hauptfaal von etwa 26:56 m ift burch Ruppel und Salbknppeln frei überspanut; die Anordnung der Nebenräume ift leichter und freier als bort; in ber Querachie ericeinen tonnenüberwölbte Kreugarme, in benen bie ftattlichen Emporen eingebaut sind. Die Schahsabe ist im wesentlichen eine Wiederholung bes Planes ber Moschee Mehmebije bei vollkommenerer Ausnutung ber quabratischen Grunbsläche. Die Löfung beseitigte eine Sauptschwierigkeit: nämlich ben Schub ber Amppel gegen ben Bierungsbogen, gegen ben sich hier eine Salbkuppel nicht legte; man war zu gewaltigen Wiberlagern gezwungen gewesen, um biese Gefahr zu beseitigen, bie bei ber Sophienkirche gegen 19 m, bei ber Suleimanije gegen 21 m tief gebilbet wurden. Schwere Pfeiler im Innern hemmten die Entfaltung des Baues.

Die prächtige Selimije zu Abrianopel löste die Schwierigkeit in geistreichster Weise. 2142. Mossee Der Jimenraum ist ein Rechted von 40:45 m lichter Weite. Durch schwächere Ed- und Wirianopel. zwei stärkere Mittelpfeiler an jeder Seite wird ein Geviert von 34,4 m aus diesem herausgelöft und burch je brei Spigbogen bie Umfaffungsmaner gegliebert. Die Emporen, bie in zwei Geschossen an diese angebaut sind, erweitern den Ranm in der Querachse bis auf 58 m. Die horartige Mihrab tritt gleichfalls 7 m hinter den Hauptranm zurück. Vor jeden Mittelpfeiler ift ein schwerer Säulenpfeiler gestellt. Die auf diesen ruhenden Spisbogen bilben ein Achteck von 31,2 m Durchmeffer, auf dem die kreisrunde Ruppel ruht. füllt wabenartiges Tropffteingebilde. Vorhalle, Gartenhof, Brunnen find nach der üblichen Anordnung stattlich gebildet.

Sin Jahrhundert nach dem Ban des Mehmedije, des eigentlichen Siegesdenkmales der 2143. Endet Türken nach der Eroberung von Konstantinopel, entstand dieser zweite für ihre Kunst ent- Banderen. scheibende Bau. Anzwischen hatten fie weite, früher chriftliche Gebiete erobert. Die Führer des Staates fahen sich tief in die europäischen Sandel verwickelt, die türkischen Kaufleute hatten in ben italienischen Säfen und in der sarmatischen Chene fich Angehen zu schaffen gewußt; die Kriegsflotten freugten im Mittelmeer. Aber noch ift das turkifche Wesen festgeknüpft an den Often. Roch ift der Gottesbienst entscheidend für die Formgebung: Unch hier galt es lediglich einen großen Gemeindesgal zu ichaffen, in dem die öffentlichen Gebete, die Freitagspredigt abgehalten werden, in der der Fronme sein Gebet verrichtet! Die fremden Grundformen bleiben ohne Ginfing auf die türkifchen Moscheen: Alles drangt auf die Schaffung

eines klaren, großen, einheitlichen Raumes: Dieser ist in Adrianopel mit erstaunlicher Zielsstrebigkeit geschaffen!

2144. Ausfcmudung mit Thonfliefen.

Kjutahija.

Die Kehrseite dieser Großartigkeit im Planen wie der Vereinigung des gesamten staatlichen Bauwesens in ber Sand bes Sinan, als eines ber Oberführer ber Janitscharen, gab sich in der Verrohung der Sinzelbildung überall zu erkennen; wenngleich immer noch der einzelne Arbeiter in der alten Überlieferung sorgfältig fortarbeitete. Die Durchbildung der Fliesen erfolgte durch persische Töpfer, die Sultan Selim I. nach der Eroberung von Taebris (1514), von Kaschan und Ardebil nochmals nach Isnik verpflanzte. Erft, nachdem die Türken die Turkmenenfürsten des Zweistromlandes niedergeworfen hatten, 1517 zu Berren Namtens geworden waren, 1523 Rhodos erobert hatten, erfüllte sich das osmanische Wesen mit dem Reichtum der alten Überlieferung des Oftens. Neben Jonif trat im Innern Kleinasiens Kjutahija als wichtiger Töpferort hervor, in dem bis heute das Gewerbe, wemischon in bescheidener Weise, fortblüht. Reineswegs aber werden in Konstantinopel die Fliesen in so uns faffender Weise, felbst am Außern, verwendet wie in Berfien. Bilben sie dort das eigentliche fünftlerijde Ausbrudsmittel, fo find fie bier fast nur Schmud bes Innern. Aber bier überziehen sie auch den ganzen Bau mit ihrer kostbaren Farbenpracht. In fein geschwungenen Linien aufwachsend, durchbrungen von feinen Blumenzugen, von Hoacinthen, Relken, Palmblättern, lebhaft farbig auf elfenbeinweißem Grunde, bald in große Felder vereint, bald in Linien aufsteigend, balb in breiter Maffenwirfung erfüllen sie Diofcheen mit ihrem Zanber. Überwiegt in ber Grünen Mofchee zu Bruffa noch ber Grubenschmelz nut feiner mehr mosaitartigen Wirkung, feiner strengeren Musterung der Fläche, fo wurde die Urt der Töpfereien von Lindos, des rhodischen Geschirres, nun bald für die Ausschmudung der konstantinopolitanischen öffentlichen Bauten allgemein maßgebend.

2146, Weitere Schmuds arten.

Viel verwendet ist nebenbei die byzantinische Technik der Marmorbekleidung. Es kommt anch an den älteren Werken Brussas jene ornamentale Behandlung des Steinschnittes vor, die in Agypten so hohe Entwicklung ersahren hatte. Besonders schön sind diese Bekleidungen an der Suleimanije, an der toskanische Künstler Anteil haben könnten: Sie treten auf neben der viel angewendeten Schichtung in schwarzen und weißen Steinsorten, namentlich an den konstruktiven Teilen; neben einer prachtvollen Malerei in farbigem Glas, als deren berühmtester Erzeuger Sterchosch Ibrahim im Oriente weitverbreiteten Anhun genießt; neben den zahlzeich verwendeten Inschriften in großen Schreiberzügen, als deren Meister Kara Sissari genannt wird. Zur Ausstattung gehören noch die Beleuchtungskörper in Bronze und Glas, die prächtigen Tijchlerarbeiten mit in Holz, Elsenbein und Persnutter hergestellten sinearen Einlagen, namentlich an den Kanzeln, die zierlichen Orechslerwerke.

2147. Die Außen= gestaltung. Die Gestaltung der Schanseiten steht der Junenausbildung nach. An den älteren Bauten, so an der in Ruinen siegenden großen Moschee zu Ephesus, an der Jeschil Dschami (Grüne Moschee) zu Brussa und verwandten Werken bleiben die armenischen Vorbilder noch maßgebend. Der Ban erscheint als zweigeschossig, die Kuppelaulage verschwindet hinter den Umgängen. In Konstantinopel kommen anch die Türken über die hausenartige Vildung der Sophienkirche nicht heraus. Ihre Bauten sind der vollendete Gegensatz der spätgotischen Werke, die auf Kosten des Immerraumes alle Form nach außen tragen: Hier wirkt allein das Innere auf Kosten der Außenbehandlung.

2148. Minareh. Die Bürde des Baues in die Ferne zu zeigen, wird im wesentlichen den Minareh zugewiesen. Das türkische Minareh hat von Aufang an die Gestalt einer Säule, über deren als Austritt für den Gebetruser bestimmten Knauf sich ein schlankes Rundtüruchen mit steiler Spitze erhebt. Die Türken selbst vergleichen den Unterteil mit einem Leuchter (Chamdan), den oberen mit einer Kerze (Kandel). Zahl und Höhe der Minareh, namentlich ihre für zahlreiche Rufer geeignete Anordnung erhöhen den Ruf der Moscheen. Die Verwendung von vier Minareh au der Uetsch Scherfeli Djami zu Abrianopel gab den Anstoß zu weiteren Steigerungen in biefer Bauform. Die Achmedije befit beren fechs, zwei zu Ecken bes Hofes, vier zu Ecken der Moschee. Alle streben nach einer Schlankheit, die nur beschränkt ist durch die Notwendigkeit, dem Gebetrufer eine Treppe zum Aufstieg zu bieten. Selinije ift ber Gefamtburchmeffer ber Saule 2,82 m, steigt man in 125 fehr steilen Stufen 32,5 m hoch. Bei der Selimije zu Abrianopel fest die Saule mit einer unteren Breite von 4.4 m ein, trägt fie drei knaufartige Umgänge, endet in ichlanker Spige, die sich etwa 80 m über den Boden erhebt. Drei Weudeltreppen führen im Säuleuschaft in übereinander angeordieten Schraubengängen empor und schaffen jedem Umgange getrenuten Weg und Wandel. Unverkennbar ift in diesen Bauten die Form aufgenommen und umgestaltet worden, Bergl. C. 404, die in Delhi zuerst zur vollendeten Ansbildung kam; bewährt sich an ihr die geistige Bufammengehörigfeit der mohammedanischen Welt.

Die künstlerische Reife dieser Zeit zeigt sich vorzugsweise in den kleineren Werken, so in dem Grabmal des Schahsadeh (1543-1549) und in jenem des großen Suleiman († 1566). Die Kuppel biefes ift in Stud geschmudt, in ben rosenartig geschuittener Bergkruftall und ungefchliffene Smaragbe eingefigt fein follen. Die Marmorjäulen, die zierliche Geftaltung ber Umgänge, die mehr heitere als feierliche Pracht liefern den Beweis, daß der Türke im Grab den Weg zu besserem Sein, nicht aber einen Ort der Traner erblickt.

Arm find wir an Nachrichten über turkisches Gewerbe. Dag eine Brachtentfaltung wie die in der Sohen Pforte übliche, nicht ohne einen tuchtigen Sandwerkerstand fich vollziehen fonnte, ift begreiflich. Die turkifchen Bucheinbande, beren bis ins 15. Jahrhundert gurudreichende erhalten find, murben burch Stempel ans Metall oder bidem Kamelleber gepreßt. Der Grund ber mit Linienwerk und Blumen geschmudten Teile ist oft vergoldet, oft durch einige Farbenflede gehöht. Borden, Schftude und platettenartige Felber zieren die Lederbande und zwar sind sie meist in vertieften Felbern angebracht. Die Formen entsprechen dem allgemeinen Grundzug des mohammedanischen Schunkwesens, ebenso wie die kostbaren Unchmalereien den ganzen farbigen Reichtum des Oftens in üppigster Beife fpielen laffen. Noch in der zweiten hälfte des 16. Jahrhnuderts fah Benedig in diesen türfischen Arbeiten das Vorbitd für die eigene gewerbliche Runft.

2150. Buch=

Auch die Teppickknüpferei hat in den türkischen Landen sich danernd erhalten und wird in Rleinasien in alter Weise betrieben. Die Hauptmuster werden von den Anüpferinnen aus bem Gedächtnis hergestellt, sind also gang schematisch geworden. Tropbem blüht die Industrie; und zwar namentlich in Uichak, Kula, Giördes, Demirdichi und Akhiffar, alfo in den Bergen bes alten Lyfien, fernab vom Weltverkehr, ber erft neuerdings borthin wieder Unregungen Es ift ein bestimmter Grundzug in den dort gewebten, meist als Sungrua-Teppiche bekannten Arbeiten: Die Umriftlinien find minder stark betont, das Krapprot bilbet eine hervorragende Rolle, die Zeichnung einbehrt gang ber tierischen und pflanzlichen Ginflechtungen und bevorzugt die platettenartige Gliederung der Alache. Wie die alteren turfischen Teppiche beschaffen waren, darüber fehlt es freilich bisher an sicherem Anhalt. Die Pracht des Hofes ber Sultane forderte aber ficher fostbare Werke. Fast nur die in den Türkenkriegen von Chriften eroberten Gegenstände belehren und über die Urt biefer Pracht. Ihre Fahnen und Zelte, z. B. jene im königlichen Schloß zu Dresten befindlichen, 1683 vor Wien eroberten, ihre koftbaren Gewäuder und ihr Juwelenschmuck, ihre Rüftungen, namentlich ihre als "Zischänge" in gang Ofteuropa lange Zeit getragene Sturmhauben; die kostbaren, in vergolbetem Leber ausgeführten Unnoschilde, die zierlichen Röcher und Sattel waren bis tief ins 17. Jahrhundert ben europäischen Arbeiten zum mindesten gleichwertig. Und bagu zeigt sich, daß man im

2151 Teppiche. Beerlager eines Feldherru, wie des Großwestr Rara Mustapha, die herrlichsten Kunstwerke mitführte: Dorther stammen großartige chinesische Goldstickereien, Waffen aus Bokhara, Teppiche aus allen Teilen Innerafiens: Der Handelsweg war also noch offen, der vom fernen Often her Konstantinopel und Syrien zustrebte.

2152. Spatere

2153.

Dojdeen.

Und zwar geschah dies nach den Tagen der Blüte der Türkei, nach einer Zeit der Wirren continuidiung, und harten Schläge. Das Emporkommen des Schah Abbas von Perfien fchuf einen neuen Mittels punkt, der die Sandelswege an fich lockte. Die veränderten europäischen Berhältnisse bifneten die Türkei europäischen Sinflüffen. Beides war nachteilig für die künstlerische Entwicklung. Entfremdet von ben Quellen ihres Schaffens, waren bie Türken bem gewaltig ansteigenden Rönnen ber Italiener und später ber Frangofen gegenüber wehrlos. Der eigentliche Kreis ihrer Formgebanken war erschöpft; die Folgerungen, die fie aus der byzantinischen Runft zu gieben vermochten, bis gun letten Bunkte gezogen; bie Große ber Bauten, biefes berbfte aller Runftmittel, war nicht mehr zu überbieten. In der Folge finden sich im wesentlichen Wieder-Um einflufreichsten erweift sich die Mehmedije mit der Verdoppelung der Bolbform der Sophienkirche zur vollkommenen Zentralanlage über guadratischem Grundriß und vier in diesen gestellten Pfeilern: Die Dichaut Sultan Achmeds I. (1609--1614), ein gewaltiges Werk, das einen Kreuzrgum von fast 54 m frei überspannt, ist die lette, in der die farbige Kunst der Töpfer zu entscheidender Geltung kommt: Bald darauf versiel die Töpferei von Sanif. Ahnlich ift die Beni Dichami (Neue Moschee, 1660-1665), die Rodicha Raffim, ein albanifcher Schüler Sinans, baute (nach Abler: Elhabuh Ibrahim). konstantinopolitanischen Beispielen steht als ein spätes Hauptwerk die Gamia Mohammed Mi in Rairo (1824-1857 von Jusiuf Bojona aus Konstantinopel) gegenüber, die große Allabastermojdee, in ber sich ber Bausinn bes jetigen agnytischen Berrichergeschlechtes ausbrudt und die fich burch Grundgestalt und Form entschieden von den ägyptischen sondert. Stattlich ist an ihr namentlich auch der Gartenhof.

Die andere Grundform, die des nur nach der Längsrichtung entwickelten Kuppelspstemes, fand in der Kilidich Ali Pajcha Dichami (um 1580) in Konstantinopel nochmals in kleineren Abmeijungen bei gesteigerter Höhenentwicklung Berwendung; bevorzugt blieb der einfach quadratische Raum, der in der Ruri Domanije (1748—1755) in Konstantinopel noch einmal eine Durchbildung erfuhr; hierbei war europäisches Formempfinden sichtlich nicht ohne Ginfluß. Der Gebanke der Selimije in Abrianopel endlich fand in kleineren Bauten (Nischandschi Bafcha Dichami, 16. Jahrhundert, Laleli Dichami, 1760-1764, in Konftantinopel) vielfache und oft zu neuen Ausgestaltungen anregende Berwendung.

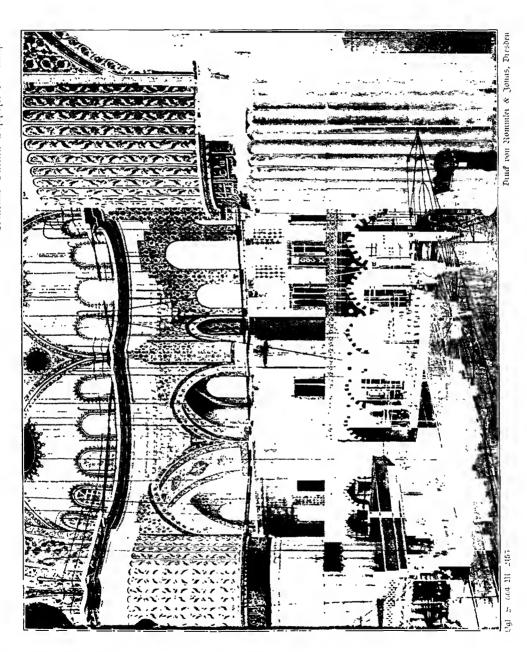
2154. Brunnen.

Die erfreulichsten Bauten späterer Zeit find die Brunnen Konftantinopels. Go jener bes Sultans Achmed III. (1728), der von ihm selbst entworfen wurde, der von Asab Kapu (etwa aus gleicher Zeit). In ihnen macht sich noch einmal die Farbenfreudigkeit des Oftens in seinen und wohlabgemessenen Bildungen, wenn auch bei manchen Särten im Gesamtaufbau, geltend.

Die Bauthätigkeit erlahmte bis in die neueste Zeit in Konstantinopel nicht — aber sie begab sich der nationalen Sigenart mehr und mehr und versiel in einen selten zu rein künstlerifchen Ergebnissen führenden Mischstil.

109) Rußland.

Die kulturgeschichtliche Hinterlassenschaft der Goldenen Horde ist die Loslösung der von 2155 Die Golbene ihnen besetzten Lande im Westen. Die Tataren fühlten sich hier als Usiaten; sie erhielten Bergl. S. 633, ihre Kunstformen dorther, wohin sie ihrer Religion uach gehörten, von Persien. Sie sprengten den Verband der griechischen Rirche und lösten die ihr auhängenden arischen Völker des Nordens



Dichanni Sullan Uchneds I. zu Ronftantinopel

	•		
		c	

von der Quelle ihrer Berchriftlichung ab. Die Polen und Tichechen wurden römisch-katholisch, die Ruffen entwickelten fich in einer merkwürdigen Bereinsamung.

Das Wiedererstehen des rufsischen Staates in den Steppen der oberen Wolga war Der ruffische das wichtigste Ereignis für die Geschichte dieser Gebiete. Er fammelte sich um bas Groß- Staat. Bergl. S. 473, fürstentum Moskau, das seit dem Beginn des 14. Jahrhunderts die Überwindung der Tataren 2. 1548. des Chanats Riptschaf vorbereitete und endlich, zu Anfaug des 16. Jahrhunderts, durchführte. Die zwei Jahrhunderte des Ringens, Kämpfens und endlichen Sieges find dadurch besonders merkwürdig, weil er sich völlig von innen heraus, durch die harte Tüchtigkeit des Bolkes und seiner Kürsten vollzog. Aber der Einfluß der mongolischen Herrschaft blieb doch unauslöschlich: Rechtlich äußert er sich in der selbstherrlichen Verwaltung durch den Großfürsten und Baren, ber gegenüber kein Sonberrecht besteht. Der starke Unterschied zwischen moskowitischem und felbst littauischem Recht, das der Unumschränktheit gewisse Grenzen setze, zeigt die innere Berwandtschaft Moskaus mit Asien erst recht deutlich. Sprachlich und kirchlich hat die Bereinjamung zunächft sich burch einen Niebergang geäußert. Seit Kiew gefallen war, bilbete Moskau den Mittelpunkt der geistigen Bestrebungen, die zumeist nur auf das Erhalten des Lolksbesites hinausgingen. Man schrieb das von Bulgarien kommende Kirchenslavisch, durch das hindurch die Bolksiprache erst im 18. Jahrhundert sich zur Befreiung rang. Kirchlich lockerte sich der Bestand unter der Verrohung der Geistlichkeit und des Mönchtums, sowie zahlreicher Sekten; bis endlich, zu Aufang des 16. Jahrhunderts, Moskau die Erbschaft des den Türken verfallenen Konstantinopel aufnahm; bis ber Zar zum weithin anerkannten Kirchenhaupt wurde; zugleich aber auch erneute, tief eingreifende Beziehungen zum westlichen Christentum anknüpfte.

Die Rirchen

Moskau wurde 1328 Sig eines Metropoliten. Der faß in der Burg bes Großfürsten, bie ben tatarischen Ramen Kreml trägt. Diese 2 km im Umfang meffende Burg wurde von Mostan 1487 neu ummauert. Hier entstand die Archangelffij-Kathebrale (1333, 1505-1509 von Alefifio Novi umgebaut), die Maria Verkundigungsbafilika (Blagomieichtichenfki, 1397 gegründet), das berühmte Aloster Tichndow (1365 gegründet) und andere firchliche Bauten mehr von vermmderlich frauser Stilform. Feftgehalten wurde die armenische Grundgestalt, bas Nechteck mit vier mittleren Stüten, einer Kuppel über dem Mittelraum und kleineren über den Caraumen, die auf schlauken Trommeln eine äußere, nun nach persischem Vorbild zwiebelartig gezeichnete Kuppelhaube trugen. Die starke Simmischung persischer Formen in bie armenische Grundgestaltung, ber ungezügelt überichwengliche Geist bes ruffischen Schaffens äußert sich besonders lebhaft, seit im 16. Jahrhundert italienische und deutsche Kunstler heraugezogen wurden und ihre Formen in die altheinischen einmischten. Die Kirche, in der sich bieses Durcheinander am auffallendsten zeigt, ist die Basiliuskathedrale (Bassilij Blagennoi, seit 1554); in ihr ist der Grundzug ein geradezu leidenschaftliches Verneinen aller Symmetrie in der Einzelausbildung; eine gewaltsame Sehnsucht nach überraschenden und neuen Formen, weungleich die altgeheiligte Grundrißgestaltung sich dabei erhielt. Fragt man sich aber, woher die sonderbaren Formen der Kirche stammen, so wird man manchersei Anknüpfungen an Persien, namentlich in den 13 Kuppeln; mancherlei Armenisches in der linearen Behand- Bergl. S. 470, lung der Profile; und vieles Sübflavische, 3. B. die Borliebe für halbkreisartige obere Ab schlisse, den Zickzackgrundriß unter dem Helme der Mittelkuppel finden. Die Blagowiesch 2158. Beitere tschenskij-Kathedrale zu Kasan (um 1630), die großartige Klosteranlage zu Rostow am Nerosee, die Rirchen von Rybinsk und Jaroslaw und anderer Städte der näheren und ferneren Umgebung von Moskau zeigen im 16. und namentlich im 17. Jahrhundert noch die volle nationale Eigenart, die auch burch bas Eindringen einzelner weftlicher Einzelheiten nicht beeinträchtigt wird.

Rostow mag als Beispiel dienen: Die Klöster, wie Borissoglebst, der Areml der Stadt, 2159. Rostow. bilden festungsartige, von wuchtigen Türmen an den Ecen und Thoren verteidigte Aulagen.

Bergl. E. 634, M. 2059.

In den von hohen Wallgängen umgebenen Sofen stehen die Klosterbaulichfeiten und zumeist mehrere fleine Kirchen sowie gesonderte Glockenturme. Die Kirchen sind in der Regel zweigeichoffig, gleich ben kleinen Chan-Moscheen ber Selbschuffen; bas fellerartige Untergeschof ift im Kreuzgewölbe eingebeckt und trägt zumeist einen über eine Freitreppe zu betretenden Umgang um brei Seiten bes engen und hoben Kirchenfagles, ber infolge feiner Teilung mittels der Bildmand noch mehr den Besuch von zahlreichen Kirchaängern unmöglich macht. Wie es scheint, find diese thatsächlich zumeist auf den Aufenthalt im weiten, die Kirche umgebenden Hofe angewiesen.

2160. Edmudformen.

N. 738.

M. 1530,

Die Kormgebung ist überaus merkwürdig. Un Stelle der Bogenabschlüsse und Kuppeln treten überall icharf nach unten eingezogene und scharf zugespiete Zwiebeln: Diese Befrönungsform wird über ben Kenstern in gahlreicher Wiederholung am Unfat ber steilen Turmbelme Bergl. S. 235, im Ornament in einer Weise verwendet, die unmittelbar an die Anordmung derselben Form an indischen Bauten mahnt. Die Behandlung der Stüten weist auf den Holzbau: Sie erscheinen gebrechselt, es fehlt ihnen bei reicher Glieberung boch ber scharf ausgesprochene Sockel und Knauf. Das Ornament hält sich in der Zeichnung und in der Farbe noch an asiatische Borbilber; die Borliebe für bunte Gricheinung auch nach außen lenkt auf dieselbe Quelle. Die Malerei im Innern ber Kirche, die oft in großartigen Bilberreihen alle Mände und Bergl. S. 467, Gewölbe ungieht, namentlich an der Bildwaud sich aufs reichste ergeht, bleibt streng in den überlieferten Formen, die der Berg Athos der Welt erhielt. Aber wenn ichon der byzantinische Grundzug in der russischen Kunst sich nie gang verleugnet; wenn anderseits die Handelsverbindung mit dem Often sich gleich aufs lebhafteste im Schaffen wirkfam zeigt, zumal seit die Ruffen in Sibirien ihr afiatisches Reich zu gründen begannen; so äußert sich doch die eigene Lolksfraft mit überraschender Macht und Sigenart. Die Bauten wetteifern mit den indischen im Mangel an innerer Klarheit und Gesetmägigkeit; fie icheinen geschaffen, um an verwirren; in zahlreichen kleineren Bauten sich äußernd, erscheint die Bolkkkraft zerrissen, unruhig, fahrig verwendet. Die Zare, obgleich mit orientalischer Machtvollfommenheit herrichend, bringen es nicht zu eigentlicher Größe in ihren Runftschöpfungen, ebensowenig zu raumlicher wie zu innerer. Die Willkür äußert sich nicht in einer wirklichen Kraft, sondern im Ginhalten der nationalen Dieje aber treten hervor in grübelnden Sonderbarkeiten; im Willen nach bem Überraschenden; in der Unsicherheit des Gefühles für Berhältnis, an dessen Stelle eine eigen= willige Bielgeschäftigkeit, ein oft planloses Überschreiten bes burch bie Berhaltniffe gebotenen Maßes tritt.

2161. Solzban,

Am vorteilhaftesten stellt sich die ruffische Bolkskunft im Holzbau bar. Da ift ihre nationale Reinheit am besten gewahrt. Sie verwendet mit besonderem Geschief den Blockbau. jonnickt ihn mit Brettern, denen die Laubjäge eigenartige, der Herstellungsart treiflich angevakte Bierformen gab. Sie weiß selbst Kirchen in Solz malerisch und hinsichtlich ber Sauptlinien ben Steinbau nachstrebend zu ichaffen: Derbe, aber oft in hohem Grade malerische Schönfungen einer durchaus eigenartigen Runft.

2162. Maleren

Ob es neben der firchlichen Malerei eine jolche weltlicher Art in ruffischen Landen gegeben hat, vermag ich nicht zu sagen. Zebenfalls hat die griechische Rirche mit ihren itrengen Gesetzen hinsichtlich dessen, was firchlich erlaubt sei, eigene Regungen fast ganz unterbrückt. Staat und Rirche überwachte die Geister durch Leitung und Borschrift. Es ist eine Sigentium lichkeit der ruffischen Sprache, daß sie ftatt der Begriffe gut und boje die Worte für erlaubt Bergl. S. 467, und verboten fest. Erlaubt war die Rachahmung der alten Heiligenbilder, das Festhalten an der Aberlieferung; verboten das Hervorfehren eigener Araft. Und fo tam es, daß ben Ruffen eine Bildnerei höherer Ordnung gang fehlte, weil die Rirche diese verbot; daß die Malerei in der Überlieferung völlig erstickte und daß in der Baufunst sich die Eigenart eber

M. 1532.

in Unerlaubtheiten als in der wahren Ausgestaltung innerer Bolkskräfte äußerte: Denn hier allein fehlte das unbedingt einzuhaltende Gefet, bier mar ber Bethätigung ein Durchichlupf gelaffen.

110) Die Südslaven.

Lom Innern Usiens herans drang auch neues Leben in die flavischen Bölker. entwickelten sich unter ihren Stammesfürften zu einer gewissen Blüte, namentlich seit die Borherrschaft der Serben wieder zerfiel, seit neben ihnen Bosnien, Bulgarien, die Walachei, Makebonien und Albanien gesonderte Staaten bilbeten. In Ende bes 14. Rahrhunderts waren sie freilich schon alle unter türkischer Oberherrschaft, die fich dann während des 15. und 16. Sahrhunderts immer weiter ausbehnte, die Grengen jenen bes Deutschen Reiches näherte.

2163. Staaten= bilbung.

Un der Donan rifi das alte Sereth den Handel an sich, das seit 1388 als Sutschawa auch geiftlicher Mittelpunkt wurde. Dorthin brachte man die Gebeine des heiligen Johannes Novi, die in Trapezunt erworben worden waren. Die Bistümer Radaut und Roman eutstanden; zahlreiche Möster wurden gegründet. Die Hauptstadt der Walachei, Arbschifch, und das seit 1431 an desseu Stelle tretende Tergovischt, das vielumstrittene Belgrad, das bulgarische Tirnowo und andere Städte erhielten einen gewissen Glanz.

Die eigentliche Entwicklung ber fühflavischen Kunft liegt in dem Zeitraum von 1350 bis in den Anfang des 16. Sahrhunderts. Sie geht gleichen Schritt nicht mit der des Westens, sondern mit der türkischen. Sie holte sich auch nicht ihre Anreamaen im Westen, fondern im Often; jum mindeften nicht allein bei ben Deutschen; sondern dort, wohin die Staaten kirchlich gehörten, bei den Griechen, Armeniern und vom Berge Athos.

Urmenier waren als gewandte Kaufleute auch hier von Sinfluß. Sie vermittelten vielfach die Beziehung zu den alten Pflanzstätten der griechischen Kirche. Rach der Zerstörung vergl. 3.468, von Ani (1064) hatten sie sich in Lemberg in Galizien angesiedelt, wo noch jett die Kathebrale die Grundformen armenischer Runft zeigt, wie noch im 17. Jahrhundert dort Buchmalereien im Stil der kleinafiatischen des früheften Mittelalters ausgeführt wurden.

Urmenier.

Studeniga, das Aloster, das die Gebeine des auf dem Berge Athos gestorbenen beiligen Simcon beherbergt, gehört unter die ältesten Seiligtümer Serbiens. Gine der zahlreichen Rapellen des Klosterbezirkes ift mit 1314 datiert; der Dom selbst dürfte nabezu ein Jahrhundert älter sein. Sier begegnet man noch zumeist italienischen Anregungen. Sie treten mehr gurud an ber Mofterfirche von Mavaniga in Serbien (1389) und ber Schloftirche von Kruschewat (14. Sahrhundert), die den Söhepunkt serbischer Kunft darstellen: Kleinschöpfungen, die ihren Wert in der Nachbildung der althmantinischen Form, und sei es im bescheidensten Maßstabe, suchen; Werke eines Sbealismus, der sein fertiges Ziel klar vor Angen fah, und sich damit begnügte, den gleichgesinnten Beschaner an die Größe jener übergewaltigen Schöpfungen einer um 8 Jahrhunderte gurudliegenden gewaltigeren Zeit zu erinnern; fo etwa wie die Romantifer von 1850 fich begungten, burch ihren gotischen Bau ben Gebanken an den Kölner Dom zu wecken.

2165. Serbien.

Unter den rumänischen Rirchen durfte die alteste die Mirontfirche in Sutschama sein (Ende 14. Jahrhunderts). Sie besteht aus zwei Auppelräumen, deren östlicher durch drei Apfiben erweitert ift. Zwifchen beiden steht eine schwere Arkade auf stämmigen Säulen. An ben westlichen Ruppelraum legt sich ein zweigeschossiger Bau, der unten die Borhalle, darüber die Glockenstube beherbergt. Also eine Anlage wie zu Etschmiadzin.

9166 Rumänten.

Sehr eigenartig ist die Einwölbung der Kuppel. Sie sitzt auf vier Rundbogen auf. beren Zwickel zu einer kurzen runden Trommel überleiten. Aber in diese Trommel sind vier Rundbogen eingespannt, die ein übereck stehendes zweites Liereck bilden. Und auf diesem erft

Bergl. S. 470. M. 1537.

suppelgewölbe. Diese Form wiederholt sich in den verwandten Bauten von Petrout (1487), Bergl & 680, Weronet (1502), Solfa (1502) u. a. m. Es ist dasselbe Motiv, das in großartiger Form an den indischen Kuppelbauten auftritt und seinen Ursprung wahrscheinlich in Persien hat. Wan begegnet ihm wieder an den russtischen.

Sehr merkwürdig ist eine zweite Bausorm. Nach außen erscheint der untere Teil Bergl. S. 403, der kurzen Trommel in einer Zickzacklinie, ähnlich jener persischer Minareh, wie etwa zu Ray. Die Kolteakirche zu Jassy, die dem 14. Jahrhundert angehören soll, hat diese Gestalt. Aber hier haben Umbauten den baulichen Bestand verändert. Sicherer nachweisbar ist die Form an den Kirchen zu Solka, Herha u. a. Es handelt sich also nicht um eine Zufälligkeit, sondern um die Ausnahme eines eigenartigen Baugedankens, wenngleich in verkimmerter Korm.

2167. Rirchens hauten.

Das Kloster Kurtea de Ardschisch am Südabhange der transsilvanischen Alpen hat wohl ben vornehmsten Ban in ben Balkanländern. Die bortige Kirche wurde von Manuel Comez (genannt Manoli) nach 1511 errichtet. Diefer Spanier frammte aus Sevilla, wo er die Karmeliterkapelle erbaut hatte, kam über Neapel und Konstantinopel nach ber Walachei, wo fein Leben Gegenstand reicher Sagenbildung murde. Es lohut sich, eingehender zu unterfuchen, was dieser Meister Neues nach den Donaulanden brachte: Auf die Grundformen hatte er keinen Sinfluß. Seine Kirche hat den schlanken Ruppelbau mit drei Apsiden und einem Schiff, das wieder als Ruppelbau entwickelt ist. St. Clias in Thesialonich könnte im Grundriß als Borbild gedient haben. Der Aufbau zeigt ein unfinftlerisches Säufen der Formen. Die Hauptkuppel hat $5^{1/3}$ m Durchmesser bei 27 m Höhe. Das Schiff, das an drei Seiten Umgänge umziehen, hat über dem Mittelraum eine ungefähr gleiche Ruppel. 4 m von der anderen entfernt. Über den Edräumen weitere Ruppeln von 3 m Durchmeffer und 21 m Höhe; bazu noch mit gewundenen Lisenen und Kenstern in den turmartigen Trommeln. So figen auf dem Bau von noch nicht 25 m lichter Länge vier Auppeln; wird diese Länge durch zwei Säulenstellungen und die Bildwand in vier gesondert wirkende Räume geteilt. Die Rirde gu Solfa migt 27 m lichte Lange bei 5,6 m Breite: Sie ift burch fefte, nur von 1 m breiten Thuren durchbrochenen Wänden in vier Gelaffe und von diesen das lette noch burch die Bildwand abgeteilt! Diese absichtliche Verneimung der eigentlichen Raumwirkung ist durchaus flavisch, ebenso wie die überladene Westaltung des Außeren. Auch hier überwiegen solche Formen, die den armenischen nahe verwandt sind: Die Gliederung der Hausteinwände durch fräftige Bänder und Streifen. Slavisch dagegen ist die Vorliebe für geschwungene Linien. Un Manolis Herkunft aus Spanien mahnen dagegen verschiedene Einzelalieder: Es ist eine Art Mudejarkunft, die die Tropfsteingesimse des Alkassar zu Sevilla mischt mit ben Säulen der Türkenbauten in Konstantinopel, um so ein möglichst überraschendes Gause zu ichaffen. Die Späteren suchten ihn zu überbieten: Die alte Metropolitankirche zu Tergovischt (1520) hat 8 Kuppelturme. Die Klosterkirche zu Dragomirna (1602) bildet die Einzels heiten noch willfürlicher aus, schwelgt in Säulen und Gurten, die den geflochtenen Tauen nachgebildet scheinen. Als Meister der Kirche gilt Dima aus Nikomedien — also wieder ein Fremder.

2168, Die Türkenzeit, Das 17. Jahrhundert scheint die Kunstthätigkeit unter den Südslaven und den Donauvölkern unterbrochen zu haben. Der Türkenkrieg mit allen seinen Wechselfällen brach über das unglückliche Land herein. Zwar die Kirche als solche litt nicht unter ihm. Zu Ende des 18. Jahrhunderts hatte die Moldan und Walachei noch 260, die Bukowina 40 Klöster; viele davon waren besestigt. Aber ein höheres Kunstschaffen war ihnen wohl nicht eigen.

111) Die maurisch-andalusische Kunst.

Die Rückeroberung Siziliens durch die Normannen im 11. Jahrhundert und die feste Bestwoham-Begrundung einer ftarten, driftlichen Seemacht im Mittelmeer, somit die Berweisung ber mohammedanischen Verbindung langs ber nordafrikanischen Rufte auf ben Landweg, bant eine itarke Scheidemand zwischen dem Kalifat von Cordoba und der großen Masse des mohams medanischen Gebietes. Die Trennung ber Landstraße an ber Subfufte bes Mittelmeeres in drei Hauptreiche und vielerlei Sonderbildungen hinderte den lebhasteren Austausch der Be- Bergl. S. 886, ziehungen. Durch den endlichen Sieg der Almoraviden im 12. Jahrhundert jowohl über die Omaijaden Cordobas als über die Seiriden von Tunis und Tripolis trennte sich ihr Reich

medaner.

erst recht gegen ben Diten ab.

Das Land der Mohammedaner bildete aber fein in sich geschlossenes Gebiet. Es lag Die Mauren, nach den verschiedensten Seiten offen da, war ummterbrochenem Angriff durch fremde Gesittung ansgesett. Die kriegerischen Berberstämme des Atlas waren nur zum Teil bekehrt, die Bekehrten trennten sich nicht gang von den ihnen heimischen Göttern. Das Christentum Nordafrikas und Spaniens hatte seinen alten Glanz zwar völlig eingebüßt; es lebte aber fort Bergl. S. 278, in den mozarabischen Sekten. Die Juden spielen in diesen Landen eine tief in das Leben der 3.288, M. 894. Bölfer einareifende Rolle. Oft erscheinen sie geradezn als die Vermittler des geistigen Lebens mit dem fernen Often. Biel früher als in Persien und Indien zeigte sich in Spanien jener Sinn ber Dulbsamkeit gegen die verschiedenartigsten Lehren, der immer ein Zeichen des Zweifels an der beglückenden Kraft der eigenen ist. In Spanien griff die Philosophie der Alten tief in das Denken ein, hier fand des Aristoteles Lehre neue Burgel; hier feste ber Skeptizisnms ein, der Sübfrankreich und Süditalien so oft zum Herde der Reperei machte. Wie im fernsten Often Ihn Sina, der große Erklärer der griechischen Philosophie, dem Algafal gegenüberstand, bem Lehrer schlichter Gottesfurcht; fo traten auf fpanisch-marokkanischem Boben bem Ibn Babichah, bem Sucher einer vollendeten Gottegerkenntnig, Ibn Tofaik und Ibn Roichd entaegen mit einer am Erfassen aristotelischer Lehre geschärften Welterkenntnis. Es ist kein Zufall, daß Spanien in der Folge nicht das Land der Moscheen, sondern der Schlöffer und Universitäten wurde.

2170.

Spanifche Bildung.

Aber auch hier siegte der Glaube über die Philosophie oder richtiger die Rechtgläubigkeit über die nach neuem Ausdruck strebenden Regungen. Der Niederwerfung der Albigenfer ging bas Eindringen ber strenggläubigen, von begeisterten Religionelehrern an ben Koranglanben feftgehaltenen Berber aus ben afrikanischen Bergen nach ben lodenben Gefilben Spaniens voraus. Die glänzende Serrichaft der Omaijaden hatte alle Biffenschaftstriebe gefördert, allem Schönen gebient, Schulen von Weltruf entstehen laffen. Aber nun folgte ber Aufstand des in seinem Glauben beunruhigten Volkes; das stürmische Andrängen ber afrikanischen Stämme, por benen die spanischen Emire felbst driftliche Silfe anriefen. Und ben Gingewanderten brangten immer wieder neue schwarmerische Scharen nach, die im 12. Jahrhundert Spanien zum Schauplat nichammedanischer Religionskriege machten. Der Schwerpunkt bes Staatswesens rucke nach Afrika; in ein Gebiet, bas bente noch ber kunftwissenschaftlichen Forschung fast ganz verschlossen ift.

2172. Glaubens= fampfe.

Die größte Bauthätigkeit im 12. Sahrhundert fällt unter die Regierung des Ali-Shn-Infiuf. Ihr gehören zwei ber wichtigften Gotteshäuser bes Islant, die Hauptmoscheen zu Tlemsen und Marokko, an. Für jene zu Tlemsen, Dschama el Kebir (1136), gab bie Moschee zu Kairwan die Amegung. Nichts spricht dafür, daß der Erbaner über die Umgegend von Tunis hinaus fremdes Banwesen kannte. Sie ist ein großer Saal von 13 311 6 Schiffen, beren eiförmige Arkadenbogen auf 72 Säulen ruhen. Nur die mit einer kleinen Rimpel versehene Mihrab ist aufs reichste verziert, sonst ist das Haus bescheiden; das Ban-

2173. Afrifanifde Bauten.

wesen stedt sichtlich noch in den Kinderschuhen. Sier, wo persische Auregungen fehlen, zeigt sich die ganze Hilflosigkeit arabischer Sinwanderer, sobald sie nicht einen Handwerkerstand fanden, um ihn sich dienstbar zu machen. Bu Marokko baute derselbe Fürst die Dichama el Kutubia, deren mächtige Kuppel gerühmt wird. Freilich muß dahingestellt bleiben, ob diefe dem 12. Jahrhundert angehört. Auch die 1147 errichtete Dichama Abdel Mumen, bes 1163 gestorbenen Begründers ber Almohadenherrschaft, hatte nach alten Berichten eine Ruppel und trug auf dieser drei riesige Goldkugeln, denen man einen ungeheuren Wert zuschrieb. Eine über dem Grab des Schutheiligen Marottos, Sidi Ben el Abbas, erbaute Moschee hat neben einem stattlichen Minareh sogar fünf Ruppeln.

Aber vergleicht man die Berichte über diese Bauten mit den als alt thatsächlich nachgewiefenen, fo wird man an beren früher Entstehung zweifeln. Gine Gruppe ähnlicher Bauten wie Tlemfen bietet El-Eubbad, ber algerische Wallfahrtsort über bem Grab bes aus Bagbad mit neuem Glaubenseifer heimkehrenden Sidi ibn Medine (1126-1197). Erft 1339 entstand neben dem Grabe die Mojchee: Aber auch sie erhebt sich nicht zu höherer Form: Bier Schiffe von je vier Bogenstellungen bilden den gangen Bau. Nur das ichnuckreiche Mihrab zeigt höheres künstlerisches Streben. Ebenso die räumlich bedeutendere Dschama el Situn (1223) zu Tunis. Gine Anzahl kleinerer Bethäuser in Tlemfen gehören berfelben ichlichten Bauform an. Chenjo bas bortige, 1670 zerstörte Schloß ber Emire, Mechnar (1318). Die Karawanserai der Genueser, Catalonier, Pisaner und Provenzalen in Elemsen, Kisaria (1318) genannt, beweift, daß felbst an ben beiligen Stätten die Saudelsbeziehungen mit den Christen zu lebhaftem Ausbruck kamen. Über die heiligste der Stätten Afrikas freilich, über Fes, fehlen genauere Nachrichten. Nach den Stadtausichten find hier Auppeln außer über den Gräbern der Seiligen vor der Stadtmauer nicht verwendet. Man kann also wohl aunehmen, daß die weftlichen Mohammedaner über die Moscheenform, wie fie in Cordoba ausgebilbet worden war, nicht hinauskamen; benn auch Svanien bietet nichts Neues. persische Kuppel brang wohl erst im 15. oder 16. Sahrhundert über die Syrten hinaus.

2174. Shnagogen.

M 1274.

Auch die Synagogen folgen der Moscheenform, wie denn die judische Lebensweise fich hier überall dicht an die mohammedanische hielt: Sta. Maria la Blanca beißt jett, wie bereits gesagt, ber fünfichiffige Ban in Toledo, ber ursprünglich als Synagoge (por 1150) er-Bergl. S. 389, richtet, ein Bild solcher Anlagen bis auf unsere Tage erhielt. Auch hier beschränft sich das Bauwefen auf einfachste Formen, ist aber bereits die fräftige Entwicklung der Knäufe als felbständige Geschmadsäußerung beachtenswert.

2175. Minareb.

M. 1318.

Nicht minder offenbart sich die Sonderstellung des Westens gegenüber dem Often in der Gestaltung des Minareh. Es ist mir westlich von den Sprten kein Minareh der Bergl. S. 404, indischen Form bekannt geworden, das sich aus der Ureisform oder dem Vieleck in nach oben zugespitzter Gestalt entwickelt. Dagegen sind im Westen zahlreich jene berben Türme vertreten, deren Bände verschlungene Blenden aus Ziegel zieren, wie diese in Sizilien so meisterhaft durchgeführt wurden. Die Grundform ist fast immer die des Geviertes; die Wände fünd senkrecht; den kräftigen Hauptkörper bekrönt ein schlankeres Obergeschoß: So das Minareh an der Dichama el Kutubia in Marokko (12. Jahrhundert), das Haffan-Minareh zu Rabat, jenes an der Dichama el Kebir (um 1260) und der Dichama Sidi el Halui (14. Jahr hundert) zu Tlemfen, jene an der Hauptmoschee zu Tandscher, die die Stadt beherrschenden Hochbauten von Fes. Dann, in Spanien als das vornehmfte Beispiel, die berühmte Giralda zu Sevilla: Sie ist angeblich das Werk des Oftrologen Geber (um 750), jenes großen Gelehrten, der die Algebra zwar nicht erfand, aber doch ihr den Ramen gab; und erreichte einst vor Zerftörungen und Umbauten durch die Spanier 75 m Hohle. Abnlich mehrere spanische Türme, wie S. Roman, S. Miquel und andere in Toledo.

Rirdturme.

Mojchee von Manjura bei Tlemsen (14. Jahrhundert) besitht einen Turm in prächtiger Ausführung in Saustein, massig im Aufban, sein in der Behandlung der Ginzelheiten; mit einer gewissen Vorliebe, die Bogen noch nach Art des falschen Gewölbes zu konstruieren, die sich auch sonst vielfach zeigt. Die Moschee Abb-er-Rahmam et Tkalbi bei Algier (Ende 15. Jahrhunderts) hat schon mehr eine europäisch gegliederte Turmanlage in vier Geschossen mit verputten Blenden.

Bergleicht man die afrikanischen Bauten mit den spanischen, so findet man leicht die Übereinstimmung. Man kann von diesen wohl auf jene schließen. Selbst die aus der Mitte gur atteren bes 16. Sahrhunderts stammenden Sauptwerke ber vermittelnden Stadt Tandicher, die Moschee und die Gerichtshalle bedienen fich noch alter römischer Sänlen ober beziehen diese von driftlichen Nachahmern der Antike. Dies Entlehnen bildet die Regel; die eigentlich monumentale Schulung fehlt; die Kunft bleibt im Dekorativen befangen. Es mangelt auch ein kirch-Die Moscheen können sich auch nicht im entferntesten messen liches Bauwesen höherer Art. mit ben gleichzeitigen Kirchen ber Chriften; ber Sieg bes Krenzes im Weften ift begründet auf der tieferen Religiosität der germanisch verjüngten Belt. Denn rasch verlor sich im mohammedanischen Spanien der Geift der Glaubensvertiefung, um jenem eines ritterlichen Wohllebens, einer Duldung Raum zu geben, die wohl bem Austaufch der Gedanken forderlich, aber zugleich ber Entwicklung neuer Runftformen größeren Inhaltes zuwider mar.

Nerhältniä Runft.

Der Wohnhausbau, namentlich der Bau von Schlössern, tritt nun in den maurischen Landesteilen in den Borderarund. Die Wohnräume der maurischen Säufer sind überall um einen inneren Hof angeordnet, den zierlichen Säulenhallen umgeben. Vornehme Häufer haben zwei folche Höfe hintereinander, von denen der erste mit farbigen Fliesen belegt ist und in ber Mitte ein Becen für das abiließende Regenwaffer, der zweite ein Wafferbecken mit Springbrunnen und einigem Grünen enthält. Die Räume schließen sich in der Art an, daß die Thüren das Licht geben; nur in den Obergeschoffen find Fenster angeordnet, die mit zierlichem Bitterwerk versehen murben. Im Saufe liebte der Maure die Stille und Abgeschloffenheit, Sonniakeit und Kühle, frischen Blumenduft und das Plätschern des Wassers. Sein Haus ift nach außen kaum geschmückt, höchstens die Thüre ladet ein. Seine Reize enthüllt es nur im Innern, dort aber mit einem entzückenden Feingefühl für sinniges Wohlleben.

Die Kunstmittel, wodurch diese Stimmung hervorgerufen wurde, sind überraschend Das Bermenden alter Bauteile bleibt beliebt. Der Chrgeiz selbst der Größen bescheiden. richtete sich nicht gegen solche Entlehnungen. Im Alkassar zu Sevilla finden sich fast nur Säulen der alten rönnischen und frühchristlichen Kirchen, ebenso wie in der älteren Moschee Wo aber eigene Säulen geschaffen werden, sind sie schlank und zierlich. doch ohne eigentlich organisches Leben: So in der Alhambra zu Granada. Der maurisch-andalusische Stil ift ein solder in Holz und Gips; nicht ein von innen heraus gestaltender, sondern ein sich anlehnender, nachahmender. Die Bogenstellungen Ügyptens werden nachgeformt: die Holzbalken, die dort die Stützen verbinden, finden sich in ganz Afrika wieder; die Bogen ahmt man in Ziegel nach; dabei bleibt die altperfisch-byzantinische Anordnung maßgebend, daß nämlich der untere Anfat der Bogen durch Auskragen wagrechter Schichten gebildet wird. Aber früh ersetzt man die schwerere Bauform des Ziegelbogens durch Lattenwerk, dem der Put den Schein des Steinbaues zu geben hat. Die Decken, selbst die Wölbungen find in Balken und Bohlen ausgeführt; das zur höchsten Pracht durchgebildete Tropfsteinwerk wird mühsam aus Klöpchen zusammengenagelt; die Wände weisen nicht die in ihnen wirkenden Kräfte durch eine entsprechende Gliederung auf, sondern sind mit Platten von bunt bemaltem Gips, später von glafiertem Thon belegt. Gelbst an Stelle ber Bogenreihen treten Solzgestelle, die mit Gips bekleidet sind.

2179. Bertformen.

holzbau.

2181. Thonfliefen.

Ilnd zwar stehen diese Arbeiten in der Ausssührung erheblich unter den persischen. Die freie Malerei auf glasiertem Thon, die dort geübt wird, haben die Mauren erst in spätester Zeit, selbstständig nie zu üben gelernt. Immer bleiben die Erzeugnisse im Gebiet des Zellenschmelzes derart, daß leichte Grate die einzelnen Flachzellen auf der Platte treunen, in die dann verschiedenfarbige Glasur eingegossen wird. Wo reichere, freiere Linienführung im Wandsschmuck auftritt, ist stets dieser zunächst aus Gips gesertigt. Die Thomplatten (Azulejos) versharren in jenen geometrischen Figurenbildern, die Sizilien für die Marmoreinlagen, Ügypten für die Tischlerei, Persien sür den Ziegelban ausgebildet hatte. Sie bereichern wohl die mit seinem Gesühl für Musterwirkung geschassenen Formenbilder, ohne sachlich Neues zu bieten.

2182, Farbigkeit. Der hohe Reiz der Bauten liegt in der Feinheit der Farbe, einer Sinheitlichkeit der Stimmung, trot der Entfaltung der höchsten Leuchtkraft der Sinzeltöne; in der völligen Anschmiegung au das menschliche Bedürfnis, das nicht in Größe, sondern in bequemer, trauslicher Wohnlichkeit das Ziel sucht, ohne dabei der Prachtliebe Abbruch zu thun. Die Schlösser und Häuser sind für Fürsten und große Herren gebaut, denen höchster Kunstgenuß eine täglich sich erneuernde Lebensbedingung war.

2183. Festungsbau.

Der Ernst der friegerischen Verhältnisse offenbart sich auch jest noch in der Außenserscheinung. Die Schlösser der Fürsten sind Festungen, sie sind es, selbst wenn sie inmitten der Städte stehen. Ihr Juneres bietet eine Überraschung für den Sintretenden. Die märchenhafte Erscheinung, mit der sie auf jeden Besucher wirkten, liegt zum wesentlichen in der Mischung von sinsterem Ernst und hellster Festsreude; in dem Gegenüberstellen einer schweren, massigen, formlosen aber dauerhaften Außenarchitektur und einer inneren Heiterkeit, die alle Schönheit des Südens in ihre Kreise zieht und sie mit allen Reizen der Farbe umsslicht.

Erst jeuer, der einen Ungläubigen getötet hatte, erhielt den Ehrennamen des Ghasi; Kampf ist eine Forderung des Glaubens im Jesam; der Kampf führt zu den höchsten Frenden im Jenseits. Das äußert sich im bürgerlichen Bauwesen: Die friegerische Schale birgt das irbische Wohlleben, die Burg wird zum Schloß.

Gewaltig sind die Festungsbauten der westlichen Mohammedaner. Die Mauern um die Palaststadt von Marokko umschließen ein Biereck von etwa 3,3:1,8 km; die Mauer an der Längsseite von Albschier mißt 10 m Höhe und 3 m Stärke; die Feste Kasba ist ein altes gewaltiges Berk, das hoch über dem Hasen liegend, diesen beherrscht; vor Tunis liegt der Bardo, ein altes turmbewehrtes Schloß. Besser unterrichtet sind wir über die spanischen Bauten: Das Schloß Alcasaba (1279), oberhalb Malaga, das durch die mächtige Puerta Coracha mit den starken Besestigungen des den Leuchtturm tragenden Berges Gibralfaro versbunden ist, der ins 8. Jahrhundert zurückreichende Torre del Homenaje zu Gibralkar und zahlreiche andere Werke entsprechen an Bedeutung jeuen im Osten.

2184, Coloß= bauten.

Die Festung beckte in der Negel den prunkvollen Fürstensit. Bon den älteren Schlößbanten Spanieus, dem Alkassar zu Sevilla, der Assahra zu Cordoba, hat sich wenig erhalten. Bei anderen blieb eben uur das starke Festungswerk übrig. Wenngleich der Alkassar zu Segovia vielsach auch in neuester Zeit umgebaut wurde, so zeigt er doch in seinen gewaltigen, großartig sich auftürmenden Mauermassen, wie die mohammedanischen Fürsten den kostbaren Besit in ihren Schlössern vor Feindeshand zu sichern verstanden. Bon diesem selbst giebt der Alkassar zu Sevilla Kunde, und zwar nur in dem Patio de los Munniecas (Puppenhof), der vielleicht aus Abu Jacub Jussus (1197) zurückgeht. Die dreigeschössige Anlage ist noch von bescheidenen Berhältnissen, dier aber in sich die Formgedausen, die später zu so glänzender Eutsaltung kamen. Freilich ist schwer festzustellen, was alles dieser ältesten Zeit angehört.

2185. Die Alhambra. Die reifste Blüte der Kunft ist das Relaat-al-Hamara, die Alhambra zu Granada. Ihre ältesten Bauteile, die auf die Herrschaft des Ibu-al-ahmar (1248) zurückgehen, laffen beu

festmigemäßigen Zug noch vorherrschen: Die Torre della Justicia (1348), jener Festungsturm, unter dem einst Gericht gehalten wurde; die Torre de Comares. Die ganze Berakuppe ift ungeben pon ichweren, starken Türmen. Aber die Torre de Comgres, in der Achse des pon einem Basserlauf burchagenen Murtenhofes gelegen, beherbergt innerhalb ihrer 3 m starken, nur von fleinen Fenftern durchbrochenen Mauern bie Gesandtenhalle (Sala be los Embaiabores) einen Raum von 11,3 m im Geviert, ben eine spithogige Ziegelfnppel einft abbeckte ober abbecken follte, die einzige ihrer Art in Spanien. Aber bei der kostbar reichen und amnutig leichten Inneneinrichtung des Baues, die wohl erst im 15. Jahrhundert vollendet wurde, ersetzte man diese durch eine Holzkuppel in schmucken Rahmenwerk. Ahnliche Holzfuppeln treten vielfach auf und haben burch ihre zierliche Ausschmuckung lange über ihre eigentliche Berfiellungfart gefänscht. Über bie Cavella Billaviciofa in ber Mojdee zu Cordoba, iiber ben Saal ber Beiben Schwestern (Sala de las dos Hermanas) der Alhambra fügte man folde Gewölbe aus Bohlen und nagelte in diese hinein aus Klötzgen ein Tropffteingewölbe. In ähnlicher Weise in Holz gebildet find die Decken des kaiserlichen Palastes in Tandscher: Der Tischler erfett den Maurer, wie der Cipser und Töpfer den Steinmegen verdrängte.

In aleicher Art find die Bunderwerke schmückenden Reichtums hergestellt, die sich um Generalise. den Löwenhof der Alhambra reihen: Nicht Zeugnisse einer mächtigen Baugesinnung, wohl aber eines feinen Schönheitsgefühles, einer köstlichen Verknspfung mit der Natur. Mehr noch tritt dies Moment an der baulich einfacheren Anlage des benachbarten Lufthauses Jennatu-l-arif (Carten bes Baumeisters), der jest Generalife genannten Anlage, hervor, eines vorzugsweise um seiner wunderbar feinen, malerischen Anlage berühmten Baues.

Beltlidfeit

All bies Schaffen beruht nicht auf einem Größe erstrebenben Kinftlertum, sonbern auf anherordentlich verfeinertem perfönlichen Geschmadt. Sie sind nicht Schöpfungen eines die Der Runft. Maffen beherrichenden Geistes, sondern solche eines für den Dienst der Schönheit geschnlten Handwerkertums. Sie sind nicht die Folge einer tiefen inneren Erschnitterung des Volkes, sondern einer feltenen Lebensfeinheit bei seinen Bornehmen. Nicht ein Bolk schafft eine ihm angemeffene, feine höchsten Gedanken ausdrückende Knuft; jondern ein Herrengeschlecht läßt sich non ber bienenden Geschicklichkeit tüchtiger Gewerke koftbare Schöpfungen barbringen. Runft ift griftofratisch und unkirchlich. Die Moschee unterscheibet sich kann von dem Festsaal. Das Grab bes Sibi ben Medine zu El-Enbbad bei Tlemfen oder die Moschee der Alhambra gu Granada haben diefelben köftlich reichen, spielend farbigen Formen wie die Mirador de Darara in ber Albambra, jener annutsvolle Erfer, ber sich gegen ben Prangenhof (Patio be los Naranios) vorbaut: Der zu sinnenbem Genießen immitten bes sonnigen Harems eingerichtete Schmollwinkel unterscheibet sich in grundsätslicher Formgebung nicht von der Stätte ber Andacht. Und wenngleich die Mohammedaner im Tobe das Eingehen zur Seligkeit betrachteten; fo zeigt fich boch, bag bie Lebensfreude bei ihnen bem Runftler die Sand führte, während es im Norden der Lebensernst war, der sie leitete. Die christlichen Ritter, die ans ihren büsteren, ehrfurchtgebietenden Domen in diese Bauten eintraten, umften das Walten eines fremben, feindseligen, verführerischen Geistes in mächtigem Sauche auf fich eindringen fühlen. Die sangesreiche Lebensluft ber Languedoc, die immer wieder von den Grenzen bes Islam ausgehende Umbilbungen der asketischen Lehren Roms zeigen, bag biefer Sauch über Spanien hinausgetragen wurde, zugleich mit dem tiefer wirkenden Ginfluß der vom firchlichen Befen sich losreißenden wissenschaftlichen Erkenntnis.

Denn wie die Kunst Spaniens nicht arabisch, sondern ein Ergebnis der durch den Islam Stilarten ber Abersiens herbeigeführten Umbildung der altafrikanisch-spanischen Bauweise ift, hervorgegangen spanischen ans religiöfer Befruchtung örtlicher Krafte, fo erwies fie fich and nach der Beseitigung ber mohammebanischen Serrichaft als znnächst örtlich weiter wirkend.

Kunft.

Bergl. E. 494, M. 1616, S. 549, Pt. 1786.

Die Christen der nördlichen Königreiche bezogen ihre Unregungen aus Südfrankreich oder aus Sübspanien. Sie bauten im Stile von Tonlouse oder Paris, aber sie bauten auch im Stile von Sevilla und Cordoba. Und zwar entstanden in diefem ebensosehr kirchliche als weltliche Bauten. Wie die Moschen ohne weiteres in Rirchen umgeweiht wurden, so baute man für Kirchen im alten Stile fort; wie man bie Schlöffer ber Emire eroberte, bezog man auch die Gottesbäufer. Sahrhunderte hindurch brachte die driftliche Eroberung dem Süden keinen neuen Stil. Das, was man in Spanien Mudejarstil nennt, nämlich die maurische Weise in der Zeit nach dem Kall von Granada, ist nichts anderes als ein Fortblichen ber alten Weise des Südens nun auch in nördlicheren Gebieten.

2189. Der Mubejarftil.

Das prächtige Thor, das unter König Peter dem Graufamen (1350—1369) dem Alkaffar zu Sevilla angefügt wurde, ja selbst die 1525 erfolgte Ernenerung des ganzen Gebäudes änderte nichts an der stilistischen Behandlung; oder doch so wenig, baß es forgfältiger Untersuchung bedarf, um Altes von Neuem zu sondern. Das Haus bes Pilatus zu Sevilla, das feit 1500 entstand, ift trot mancher italienischer Ginzelbeit seinem Grundwesen und seinem hauptschunde nach maurisch. In Toledo entstand 1364 die jüdische Synagoge, seit 1492 Nostra Senniora bel Transito für Samuel Levi, den Leibarzt Beters, in vollendet reicher Ausbildung. Der König benutte benselben Stil für das neue Thor feines Schloffes, für die Türme der Kirchen Sta. Leocadia, S. Mignel, S. Tomé, S. Roman. Und doch war Toledo feit fast 200 Jahren driftlich! Die Cistercienser bauen in Las Huelgas, mitten in altchriftlichen Landen, nahe von Burgos, mehrere Kapellen, namentlich jene de Santiago, in diesem Stile; in S. Domenico zu Granada folgt der Cuarto Real biesen Formen; ja, man kann sagen, daß mährend bes 14. Jahrhunderts sich die maurische und frangösische Bauweise, wenigstens in den füdlichen Landen der Christen, noch die Wage hielten; und daß, wo nicht die Steiumegen die Leitung hatten, die anderen Handwerker die feinere orientalijche Kuuftbehandlung vorzogen.

Un der zur Kathedrale gewordenen Moschee zu Cordoba entstand der kösulichst geschmickte Teil, die Capella Villavicioja, zu Anjang des 14. Jahrhunderts. Burde doch schon 1275 festgesett, daß das driftliche Domfapitel maurische Handwerker ständig in seinen Dienst nehmen dürfe.

Besonders merkwürdig ist Saragossa. Seit 1118 ist die Stadt in driftlichen Sanden. Doch nach 1318 entstand am Nordostende der alten Moschee, der jetigen Kirche La Seo, Ziegelwerk, das maurischer Art und jenem in Sizilien und Toulouse nahe verwandt ift. Die Pfarrfirche der Stadt hat eine maurische Dede. Die Torre Nueva (1504) ist aber vielleicht der merkwürdigste der Bauten: Sie hat als die einzige mir bekannte in Spanien den munderlichen Querschnitt indischer Minareh, ein fternförniges Sechzehned, das erst in den oberen Stockwerken in ein gotisches Achted sich umformt. Es zeigt sich, daß der Bandel in der Religion die Cinwirkung mohammedanischer Formgedanken bier jo wenig wie in Subitalien aufhielt, daß ber Fluß ber Wechselbeziehungen nicht durch die neuen Reichsgreuzen abgesperrt wurde.

2190. Soloffer in Mirita.

Das macht fich auch in jenen Landen geltend, die auch nach der Eroberung von Granada Das Schloß Sawia be Sibi Sahab bei Kairwan (14. ober mohammedanisch blieben. Bergl. S. 387, 15. Jahrhundert) mit einem einfarbigen, aus vielen Platten gebildeten Mojaik, die derben Schmudteile der Dichama Tleta Biban in Kairwan selbst geben dieselben Formen wieder, die gleichzeitig in Spanien üblich find. Richt minder reich an schönen Thomplatten find bie neueren Moscheen von Tlemfen, und auch in Tanbicher kehren sie wieder, ebenso wie an bem prächtigen Thor von Mikenes.

2191, Relbuerei

Spielende Unmut umbüllt alle biefe Bauten. Sie ichwanken zwischen einer nüchternen und Maleren Erfüllung ber einfachsten Zweckerfordernisse und einer Zierlichkeit, die in ber gefälligen Wiederholung einer nicht eben großen Zahl von Formen des Flachmufters sich äußert. Der Kunft fehlt die Fortentwicklung, weil ihr der ichöpferische Natursinn fehlt, die Belebung an der Form und Farbe ber Pflanze ober der felbständigen Lebemesen. Gs mangelte ben mohammedanischen Künstlern namentlich die Empfindung für bildnerische Form. Die zwölf Löwen an dem Brunnen bes sogenannten Löwenhofes ber Alhambra, fast die einzigen Zeugen dieser Kunstart, find mehr heralbisch als wahrheitlich aufgefaßt. Es lebt in ihnen wenig Sinn für das Wirkliche. Weit beffer find bie Malereien im Saale bes Gerichtes, bie auf gusammengenähten, mit Gipsgrund versehenen Tierhäuten hergestellt sind: Der Golbgrund hat leicht erhabenes Ornament, die Zeichnung ist in Braun aufgetragen und mit wenigen, aber lebhaften Farben ausgemalt. Stammen biese Arbeiten mirklich, wie man annimmt, aus ber Zeit Juffufs I. (um 1350), jo bekunden sie eine hohe Reife, die wohl eher auf koptische Anregungen und persische Ver-Bergl. S. 330, jungung als auf norbische Schulen gurudguführen ift. Die Gegenstände biefer Bilber entsprechen ber Denkart ber maurischen Fürsten: Borgange aus bem ritterlichen Leben, aus ben ernsten Gerichtssitzungen, bei Jagb und Kanpf, wie aus bem fröhlichen Dafein am plätschernden Brunnen inmitten einer reich mit Tieren belebten Natur.

2102 Bebtunft.

Bei dem nicht in kirchlicher, sondern in weltlicher Entwicklung aufblühenden Lolke lag naturgemäß der Schwerpunkt des Schaffens in den bem Anglichen bienenden Gebieten, im Die Runft des Webens mandte sich, seit die sizilischen Berkstätten dem Glaubenseifer ber Krangojen gum Opfer gefallen waren, bem fiblichen Spanien gu. Almeria war Bergl. S. 480. von alters her burch seinen Seibenhandel berühmt, borther fam für ben Norden ber Pfeller, ber koftbarfte Seidenbrokat, ben Liffabon, Cordoba, Granada, Sevilla fertigten. waren ebenso die Goldgespinste von Murcia und Malaga. Ein Bericht des 12. Rahrhunderts ergählt uns, daß diese von borther nach Theffalonich gebracht worden seien, daß also ber Sandel kunftvolle Ware keineswegs nur oftwärts trug. Der Maurenfürst 3bn-al-ahmar hob namentlich Granadas Seidenzucht. Im 13. Jahrhundert galt Jaen als deren Mittel-Almeria beschäftigte bamals gegen 800 Gewerke mit Berstellung seibener Schürzen umd Binden. Wie im Jahr 1260 in Paris neben ben heimischen Tapetenwirkern eine ältere Gilbe der farazenischen Tapissiers bestand, so hat die ganze Seidenindustrie Italiens und Frankreichs sich unter der Einwirkung der auch über Spanien kommenden Kunst des Ostens Den Stoffmustern entlehnte man die Stilisierung der Tiere, das Spiel des Linienornaments, das Granatapfelmuster. Auch die Spipenklöppelei scheint über Spanien nach Italien und Europa gekommen zu jein.

M. 1572; S. 565, M. 1837.

Die ganze Lederindustrie steht noch heute mit den westlichen Mohammedanern in geistiger 2193 Leder-Cordnan (von Cordoba) und Maroguin (von Marokko) sind noch die Ramen ber feinsten Ledersorten; Chagrin ift gwar ein Wort türkischer Berkunft, boch wird biese Lederart noch heute in Albichier und Tripolis vorzugsweise gefertigt. Der Bucheinband in Leder, ber im Drient mit unerreichter Bollendung gentt wurde, ift ebenfosehr wie türkischer auch manrischer Gerkunft und über Spanien nach der driftlichen Welt gekommen: Bis tief ins 16. Jahrhundert verrät er noch feine Serfunft in der Ausbildung feiner Schmuckformen.

Nicht minder bedeutend ist der Einfluß in der Kunft des Töpfers und des Glasers. Wir sahen bereits, daß die asiatische Kunst des Brennens farbig glasierter Thonplatten an ben Bauten auch des Weftens Berwendung fand. Die Platten an den Bauten Spaniens stehen tednisch unter ben perfischen. Sie find, wie wir saben, fast immer in Grubenschmelz hergestellt worden; erst seit dem 16. Jahrhundert, nach Bertreibung der Manren, werden sie im Sinn der persischen und türkischen gemalt. Gbenso fehlt ihnen der metallische Schimmer der Bergl. 3 397, perfischen Platten älterer Gerkunft. Diefen nehmen dagegen die Mauren im 15. Jahrhundert auf, um ihre Geschirre bamit zu schmuden. Alache Schalen, reich und eigenwillig geglieberte Gefäße werden nun burch Malerei verziert; heralbijch aufgefaßte Tiere, ftreng stilifierte

2194. Topferei.

Blinnen, Linienwerf ichmuden diese höchst wirkungsvollen Werke. Berühmt war uamentlich Balencia für folde foftlich reiche Töpferarbeit maurischen Stils aus dem 15. Jahrhundert. Aber seit 1238 war die Stadt christlich und erst Kaiser Karl V. vertrieb aus ihr die maurischen Arbeiter. Alfo burfte die Runft des Töpfers von der fprifch-kleinasiatischen Rufte über bas ichon längst den Chriften guruckeroberte Unteritalien und Sizilien hinaus auf die unter chriftlicher Herrschaft arbeitenden mohammedanischen Spanier sich übertragen haben; wie dem auch in fpaterer Zeit Mallorfa, die feit 1228 von den Chriften zurückeroberte, feit 1343 mit Aragonien pereinte Baleareninsel, die Bermittlung der Herstellung solcher farbiger Gefäße auf Italien übernahm.

2195 Blas= erzengung.

Denfelben Weg wandelte die Glaserzeugung. Perfien und Sprien gaben von ihrer Meisterschaft an Sübitalien und an Subspanien ab. Die farbige Ausschmudung ift es vor allem, die hier reizt. Die berühmten, in der Alhambra gefundenen Glasvasen zeigen eine hochgesteigerte Keinheit der Form, verbunden mit zierlichster Emailmalerei. Sie stehen Beigl. S. 653, in dieser Hinsicht den alten Moscheenlampen an Vollendung gleich. Der Wettbewerb der unmittelbaren Berbindungen Benedias nut Berfien hinderte aber, wie es icheint, ben Sandel mit spanischen Glasmaren nach dem Rorden.

2196. Waffen= fdmieberei.

M, 2119.

Die Baffenschmiederei war eine alte Kunst Spaniens. Sie sammelte sich um die Bergwerke, die schon seit Rahrhunderten wertvolles Eisen zu Tage förderten. Zu besonderer Wichtigkeit gelangten Toledo, Almeria, Murcia, Albacete. Leider wissen wir wenig von ihren Erzenguiffen. Der Fortbildner der berühmten Toledaner Klingenschmiederei zu Ende des 15. Jahrhunderts mar ein gum Chriffentum übergetretener Maure, Julian bel Rey. Die Waffen bes Königs Boabbil, ber biefes Mannes ursprünglicher Berr war, sind heute noch vielbewunderte Stude der im Weften blubenden Kunft. Die Madrider Sammlungen zeigen ihre hohe Vollendung. Sie dürften die ältesten Erzengnisse der Übmalerei im Westen sein; wenigstens treten hier die maurischen Formen in voller Reinheit und vorzüglicher Behandlung auf, während ber etwa gleichzeitige aus chriftlichen Lauben die "Maureske" nachahmt und erst langfam bie spanische Arbeit an Feinheit erreicht. Vorher freilich entwickelte fich die Gesamtsorm in Mittelasien.

Bergl. S. 568, Dt. 1848, 2197. Beziehungen 311 Europa.

Nicht die überwiegende Kunstfertigkeit und das höhere Wissen gerade der spanischen Mohammedaner ist es, die auf die Gestaltuna der Kunst Europas so großen Sinsluß gewann; sondern der Umstand, daß sich bier der Berkehr zwischen der höheren Bildnna der Mohammedaner und dem tieferen Ernst der Christen am zwanglosesten vollzog. Die Arzneiwissenschaft. beren sich namentlich die Juden bemächtigten, griff von dort über die Aprenäen. Das lehren wiederholte Verbote, judische Arate zu halten; der Umstand, daß 1300 ein judischer Gelehrter Rektor der Universität Montpellier wurde, beweist, daß sie nicht nur als Lehrer unbestrittene Borgige besagen, sondern in der driftlichen Welt auch zu persönlicher Schähung kamen. Die Chemie ber Zeit stammt aus Spanien; als Alchemie trägt sie noch beute ben ihr bort gegebenen Namen. Männer wie Albert ber Große und Roger Bacon standen wissenschaftlich auf den Schultern Gebers. Die gange Welterkenntnis, soweit fie nicht auf Bibel und driftlicher Überlieferung beruhte, sondern wissenschaftlich aufgebaut wurde, dankt der Norden der zum Altertum vermittelnden Thätigkeit erft der Perfer und, als deren Schüler, der Mauren. Biele ber größten Führer der Geifter bekanuten sich offen als Schüler grabischer Weisheit. Manche zogen felbst über die Pyrenäen, um den mohammedanischen Lehrern zu Küßen zu siten. Nicht minder lernten die Laien vornehme Zucht und ritterliches Wefen. Gerade an den mit den Mohammedauern eng in Berbindung tretenden Männern zeigt sich zuerst die Berfeinerung im Berhältnis zur Frau; fo au den Normannen, den Südfranzosen. Die Dichtung der Trubadure, die Musik der Jongleurs und Menestrels erweist sich als eine Abertragung sarazenischer Gebanken und oft sarazenischer Worte in die Languedoc.

All diese Beziehungen sind lange noch nicht hinreichend gewürdigt und auf die Entwick- 2198. Der lungsgeschichte des nordischen Runftlebens übertragen. Die konfessionelle Miggunst des katho- beitspaat. lischen Spaniens halt noch beute die Bissenschaft ab, zu erkennen, wie eine Umgestaltung auch bes fünftlerischen Denfens feit bem 13. Sahrhundert von ben Grenzen bes Islam nach bem Norben gieht. Aber biefe Mifgunft ift nicht in gleicher Weise zu allen Zeiten mirkfam gewesen. Sie entstand in voller Schärfe erft im 15. und 16. Jahrhundert, als bie driftlichen Staatsmänner Spaniens erkannten, daß es nötig sei, den spanischen Staat auf Einheitlichkeit in Bolkstum und Glauben zu begründen. Der furchtbaren Thatkraft, mit der die Vertreibung der islamitischen Einwanderer aus Spanien durchgesett wurde, entsprach das Ergebnis: Es entwickelte sich daraus die Weltherrschaft des Landes; eine plöbliche Krafts entfaltung, die weit über das hinausging, was Spanien seiner Lolkszahl und Geschichte nach an Macht beanspruchen durfte. Der unerschütterlichen Willensfestigkeit der spanischen Angnis sitoren, ihrer vollkommenen Unterordnung jedes Menschengefühles unter die Forderung der firchlichen und volklichen Sinheit ist der rasche und tiefgreifende Anfichwung Spaniens zu danken: Auf sie folgten die Siege seiner Geere, seiner Dichter, seiner Maler und Bildner. Die ganze vornehme Welt trat endlich in ein spanisches Jahrhundert ein.

Die mohammedanische Kunst im Osten.

112) Indien.

Die Übertragung der persischen Kunst nach Indien erfolgte durch die mongolischen 2199. Die Großmogule. Könige, die Großmogule, die nicht nur sich selbständig die höchste kirchliche Würde des Kalifates beilegten, sondern zum Teil mit einer überraschenden Selbständigkeit im Denken die Berföhnung zwischen der mohammedanischen und der von ihren Unterthanen zumeist gepflegten brahmanischen Lehre suchten. Solches Bestreben fann nur aus einem Zweifel an den Glaubensfähen hervorgehen, der jenes ablehnt, was der Einigung widerstebt, um das für die Erfüllung bes Bieles Geeignete beizubehalten. Die Großmogule suchten nach einer beide Weltanschanungen ausgleichenden Lehre, die sie als mild waltende Staatsreligion durchzuführen ftrebten. Das find zwar fehr edle, aber kunftlerifch nicht fcopferijche Gedaukenreihen. Die Ginfeitigkeit bes Glaubens, die allen Zweifelns fich enthaltende Gewißheit im Besit ber Wahrheit zu fein, macht eine junge Runft: Sie ist nicht zu beschaffen, außer burch ein junges Volk ober burch einen Mann, bessen Wort in bis zur Offenbarung gesteigerter Rraft auf die Menge wirkt.

Der Erfolg für die Kunst war in diesem eigentümlichen Wirken der Duldung und Aufklärung das langsame Durchdringen der urspfünglich rein persischen Schaffensart der 2200. Grofmogule mit indischem Wesen und örtlichen Formen. War doch auch die Dichtung, die Wissenschaft, ja die Sprache des Hofes persisch, dis mehr und mehr die landfässigen Klänge hervordrangen.

Der Bau, mit dem die mongolischen Fürsten sich im nördlichen Indien einführten, ift das Grabmal des Humayun († 1556) zu Delhi. Albar, sein Sohn, errichtete es. Den frommen Muselman erwarten im Zenseits höhere Freuden als die auf Erden erreichbaren. Ihm ist also ber Tod ein Übergang zum Besseren; das Grab eine Stätte der Frende. Gerade bei den späteren Bertretern dieser Anschaumg, bei den Indern und Türken, tritt dieser Gedankenkreis beutlich

Gräber zu Delbi.

hervor. Das Grab umichließt ein rechtwinkliger Garten mit Zinnenmauer und vier Thoren in den Achsen. Über dem Steinsarg wölbte man eine teilweise in die Erde verseukte, niedere Salle mit allerhand Nebenräumen für die Wächter und Priester; fo daß sich über ihr eine weitausgedehnte, über Treppen zugängliche Terraffe anlegen ließ. Und auf biefer wurde ein Luftichloß errichtet, ein allfeitig offener Einpfangsfaal, gleich jenem in bem ber gurft Beigl. 3.647, thronte, ehe er ins Grabgewölbe einzog; ein Bau, der in allen Teilen den persischen Palästen entspricht: Gin nuttlerer, achtediger von einer Ruppel iberbedter Raum, in bem ein Steinfarg Aufstellung fand; daran sich in den Diagonalen und in den Achsen anlehnend je vier Nebenräume, die unter sich burch Gange verbunden, nach den Schauseiten fich in je brei großen Thorhallen und an den abgeschrägten Schen je mit einer vierten öffnen. Der Gedanke ist wohl durchgebildet, der Aufbau planmäßig und voll Sinheit. Aber es blieb noch das Wefen bes mohammedanischen Kuppelbaues magaebend; nämlich, daß dieser mehr als Denkmal wie als raumgestaltende Deckenbildung behandelt wird; es kommt noch nicht zu höherer, innerer Ranmwirfuna.

2202 Gwalter.

hat hier der Schloßbau die Grundform zu einer festlich heiterem Gottesbienst geweihten Stätte gegeben, jo tritt das religiöse Wesen an den Heiligengräbern stärker hervor. So am Grab des Mohammed Chaus in Swalior, eines Heiligen aus der zweiten Hälfte des 16. Jahrhunderts: Hier wurde der quadratische, den altpersischen und fairischen entsprechende Ruppelban von einer offenen Halle umgeben, an deren Ecken secksige Türmchen aufsteigen. Auch über den Ecken des Kuppelguadrates und über den Thoren in den Achsen erheben üch diese der dichainitischen Kunst entlehnten Kleinbauten.

2203 Futtepur.

Die volle Entfaltung erlangt die neue Kunst aber erst in der großartigen Schöpfung bes Großmogul Akbar (1556—1605) in Ruttepur Sikri, der feit 1570 errichteten "Stadt des Sieges". Dieser merkwirrdige Mann heiratete sowohl eine Tochter des Radschputfürsten wie eine Christin; ein Freidenker, der die Bertreter der Hindu und Mohammedaner in seinem Schlosse zu Religionsgesprächen mit Jesuiten veranlaßte und endlich sich eine eigene Lehre aus den vorhandenen zusammenstellte. Er baute sich auch seine eigene Stadt, die, ein wunderbares Zeugnis reichen Geisteslebens und gewaltiger Willenskraft, mir ihm angemeisen war, bald nach seinem Tode verlassen wurde und in ihren Ruinen ein klares Bild bessen giebt, mas des Kürsten Herz bewegte.

2204. Solöffer.

Das Streben nach Versöhnung indischen und persischen Wesens, die Neigung, fremben Gebanken sich zu erschließen, tritt beutlich in fünftlerische Form. Da ist beispielsweise bas Banich: Mahal, ein Saus in fünf offenen Stockwerken, jedes in altindischer Beije ppramidenartig zurücktretend. Das unterste hat 7mal 8, das nächste 5mal 6, das britte 3mal 4, das vierte 3mal 2 Pfeiler, das oberfte endet in einer Kuppel über schlanken Die weit vorragenden Dächer, die durchbrochenen Brüftungen bewirken, baß Pfeilerbau. bas starre System dieses Sommerichlosses durch vermittelnde Linien malerisch zusammen-Bergl. S. 2018, gefaßt wurde: Die stidindischen Klosteranlagen erhalten in ihm eine neue Berwendung. Bewundernswert ift der Geift und die Feinheit des völlig durchgebildeten Baues mit Steinbalfen, die zierliche Ausgestaltung der Pfeiler, die zu zweien und vieren gekuppelt oder einzeln aufgestellt, in unerschöpflicher Fülle wechselnde Motive zeigen.

Galt dieses Sans bem Aufenthalte in freier, in ihrem Zuge möglichst ungehinderter Lust, so umschloß das Haus des Radschah Bir Bal die Räume mit festen Manermassen: Bier bescheibene Sale je von 4,6 m Quadrat in zwei Stochwerken übereinander, die unteren mit flacher, die oberen mit gewölbter Dede. Das Ganze, nach Bictor Sugo, wenn nicht ber tleinste Palaft, fo boch bas größte Schatkaftchen; ein Werf höchfter Anmit der Forin, vollendeter Beherrschung aller ber mohammedanischen Kunft gur Verfügung stehender Schmudmittel.

Neben der Münze, der Karawanserai, den großen Gerichts- und Redehallen, den Bädern und Frauenhäufern nimmt die Moschee von Futtepur eine besondere Stellung ein. Zum großen Siegesthor (1601 vollendet), einem echt perfifchen Rifchenbau von gegen 40 m Sobe, steigt eine gewaltige Freitreppe von über 30 Stufen empor. Den Sof ber Moschee faßt eine Sänlenhalle ein, hinter ber nach indischer Sitte eine Reihe von Zellen liegt. Grabmaler im Hofe, namentlich das Dargah bes Shaif Salim Chifti, find Ruppeln über quadratischem Naume mit breiten, flach gebeckten Umgängen, beren Offnungen ans Steinplatten herausgeschnittenes feines Gitterwerk abschließt. Die Moschee selbst sucht nach reicherer Grundriggestaltung, indem sie die überwölbten Saulenhallen mit bem persischen Thore und mit Kuppeln verschiedener Größe in Verbindung sett. Das Junere, namentlich der Mihral, zeigt Formen, die mit jenen der Alhambra aufs engste verwandt, unverkennbar den gemeinsamen Uriprung verraten.

2205. Grabmäler.

Besonders merkwirdig ist auch das Grab, des sich Akbar zu Sekundra bei Agra 2206. Agra. errichtete: Es ist eine über der Gruft errichtete Stufenppramide von fünf an ihren Lorderfanten zu Hallen ausgebauten und durch zahlreiche kleine Freikuppeln verzierten Stockwerken. Bor die Uchsen der ersten Stufe treten die persischen Nischenthore, die oberste (unvollendete) umgiebt eine mit durchbrochenen Steinplatten nach außen fensterartig abgeschloffene Bogenhalle berart, daß sie das Wesen eines quadratischen Hofes erhält. In beisen Mitte steht ein Steinfarg auf einer höchsten Stufe, während das wirkliche Grab im Erdgeschoß in schlichter, nur verputter, dunkler Gruft in einem Raume von etwa 10 m im Geviert verborgen liegt. Eine Mischung zahlreicher indischer Baugedauken mit mohammedanischer Formgebung zum Zwecke, ein Grab zu ichgifen, bas auf den Europäer niehr den Eindruck eines Festplates, ja eines Vergnügungsortes, als ben schauerlicher Todesmalnung macht.

Gegen das Ende des 16. Jahrhunderts waren die nenen Formen der nenindischen Kunft grabmaler. feftgestellt und wurden nun mühelvs fortgebildet. So namentlich das Grabmal, das seine höchste Entwicklung zunächst in jenem Ban fand, den Schah Dschan (1631) seiner Gattin bei Agra zu bauen begann, Tadich Mahal genannt. Die Grundform ift die des Grabes des Humajum: ein zwiebelartiger, über schlanker, runder Trommel anfsteigender Ruppelban über ber Gruft, mit vier Seitenkuppeln; die Angenseite des quadratischen Banes belebenden großen, im Sufeisen überwölbten Thorbogen. Die Nebenräume find zweigeschoffig. Sauze fteht auf einer Terraffe, beren Eden vier Rundturme einnehmen. Der gang aus weißem Marmor gebildete und durch feine, ornamentale Ginlagen in Uchat, Blutstein, Jaspis und anderen edlen Steinarten verzierte Bau ift berühmt burch seine märchenhafte Wirkung inmitten der dunklen Landmassen; als eines der vollendetsten Beispiele in sich abgeschloffener Stilbildung. War Atbars Grab ein Versuch, die persische Aunstauschaumg mit der indischen zu versohnen, so zeigt sich im Tadich Mahal der volle Sieg dieser nenen Ginigung.

Tropdem erlahmen die Künftler der Großmognle, ihrer Statthalter und Nebenfürsten nicht in bem Streben nach neuen Ausdrucksmitteln, namentlich nach Entwicklung bes Ruppelbaues zu höherer, raumbildender Bedentung. Das tritt namentlich bei ben Fürsten von Bidschapur hervor; wo Ali Abil Schah († 1557) ein burch seinen Tod unterbrochenes Bauwerk von mächtiger Ausbehnung anlegte; fein Nachfolger Ibrahim Abil Schah II. († 1579), wie ausbrücklich betont wird, durch einen persischen Architeften sich einen erst 1626 vollendeten Ruppelbau über quadratischem (Brunde errichten ließ; und endlich Mohammed Abil Schah († 1626) in einem höchft merkwürdigen Bau, dem Gol Immbas (Runddom), eine angerordentlich geistvolle, neue Bauform fand: Ein Geviert von gegen 42 m lichter Beite, also von den Abmeffungen der Domkuppel zu Floreng: an den äußeren Eden vier achtectige, sieben Geschoß hohe Turme als Widerlager, an der Mekkaseite eine zum chorartigen Ban erweiterte Gebetnische. Neben dem hier hervortretenden,

2209. Milhart.

ber mohammedanischen Kuuft foust schlenden Streben nach Raumaroße ift das Merkwürdige die Art der Wölbung. Rungchit wurden die Innenwände je durch zwei lotrechte Wandstreifen in drei Teile geteilt und von jedem dieser Streifen übereck berart Bogen gespannt, daß sie in der Grundform zwei sich überschneidende Gevierte bilden. Durch Ausfüllen der entstehenden Binkel zum Kreise und Auswölben ber Zwickelkappen entsteht jo ein Umgang um eine mittlere Kreisöffnung von etwa 30 m Durchmeffer. Über biefer nun wölbt fich die Kuppel ungefähr in Salbtugelform bis zu 53,4 m Sohe im Innern und 60 m im Außern, also auch nach biefer Richtung mit ben größten Werten Europas wetteifernd. Bebeutungsvoller aber ist der fühne Sinn des Meisters, ber bier eine grundlegende Banform erfand ober boch eine vorhandene ins Gewaltige zu übertragen lehrte. Denn fast icheint es, als habe hier eine ber mohammedanischen Welt durch Jahrhunderte befannte Bauart ju Grunde gelegen, die in früher Zeit an den Moscheen zu Cordoba und an der zur Kirche S. Christo de la Luz um-Bergl. S. 388, gestalteten in Toledo in Spanien in fleinen Berhältnissen, in Turin aber in veräuberter Form durch den Barockmeister Guarino Guarini in Turin verwendet wurde.

M. 1272.

2210. Weitere Bauten.

Ähnlich sind die Gräber zu Tatta an der Mündung des Indus, die während des 17. Rahrhunderts in Ziegel errichtet und mit Alatten bekleibet wurden; und zu Golkonda bei Haiberabad im süblichen Mittelindien, wo 1512-1687 ein Kürstengeschlecht 14 prächtige Ruppelgräber nebeneinander aufführte, meist über gevierten Rundbanten in ichöner Zeichnung aufsteigende Zwiebeln.

Nur vereinzelt treten in späterer Zeit die mehr saalartigen Gräber auf. So das Grab bes Eti-mad-Dulah zu Agra (1615-1628), bas einem prächtigen Schloffe ähnlich fieht mit seinen vier runden Ecturmen und dem zierlichen Saalbau über der Plattform, dem kostbaren Schnuck aus burchbrochenen Steinplatten und eingelegter Arbeit. In fpäterer Zeit herricht die Form des Nischenbaues vor. Das etwas nüchterne, aber noch mit voller Beherrschung der einheimischen Kunstmittel geschaffene Grab bes Safdar Dichang zu Delhi (1754) legt noch in später Zeit Zeugnis von der Kraft der von Versien gusgehenden grchitektonischen Bewegung ab.

2211. Doideen.

Nicht minder ist ihrer ganzen Anlage nach persisch die indische Moschee. Das große Hamptwerk ist jene zu Delhi (1644—1658). Die gewaltige Thoranlage oberhalb einer großen Freitreppe, die entsprechend gebildeten Seitenthore, der große, von hallen umgebene Hof, die von zwei Minarel) eingefaßte, drei schlanke Auppeln tragende Mosche selbit — alles das ift von einer lichten Klarheit, ja in der Gliederung von einer vornehmen Zurückhaltung, die zeigt, daß hier ein frember Geist auf dem Boden Andiens seine Gewalt bekundet. Die arose Moschee zu Bibschapur (1557 begonnen) mit einer Kuppel von gleicher Bauart wie jene der Gol Gumbas; die Moschem von Lahore, die teilweise dem Ende des 17. Jahrhunderts angehören; die erwähnte von Futtepur, mit ihrer besonders wuchtigen Thoranlage und der in hohem Grabe malerischen, wieder ftart von indischen Ginfluffen burchtrankten Sofansicht - all bies find Werke einer spielend die größten Aufgaben bewältigenden, ihrer Mittel völlig ficheren Runft. Freilich geht auch hier bas Ziel aufangs wenig auf eine erhöhte Raumwirfung. Die Bergl. S. 384, Moschee ist zwar schon längst nicht mehr der schlichte Betsaal des alten Islam. Jest gab es schon überall Männer, die den Koran lafen, Die hatte ja keinen Klerus. Rechtsquellen erläuterten, als Lehrer und Berwalter ber frommen Stiftungen sich fester Stellung und Gliederung und gewaltigen Ginflusses auf die Massen erfreuten: die Ulemah. die Pfeiler des Glaubens, die Wächter über die Reinheit der Lehre. Aber in dieser Gemeinschaft wirfte nicht eine belebenbe Kraft. Geftütt auf arabische Uberlieferungen stanben sie fremd in der persisch-indischen Welt, konnten sie eine eigentlich nationale Entwicklung von dem Augenblicke nicht mehr fordern, seit der Islam nicht mehr als welt=

2212. Der Bi iefterftanb. 1127 Indien. 681

erobernde Macht, sondern als Verteibiger ererbter Rechte auftrat; seit bie eigentliche Frische in jene fektirerijchen Strömungen überging, in benen immer wieder aufs neue der Weg aus ber Durre ber alt geworbenen Araberlehre und aus bem Stillftand ber hinduentwicklung vorwärts brängt; namentlich mit Silfe ber persischen Romantik und bes ihr entsprießenden Sufismus, der Lehre von der Ginheit der Welt in Gott.

Mit dem Bachsen der Geiftlichkeit im Blam entwickelt sich auch die Raumbildung ber Moschee: Sie wird firchlicher; fie erhalt mehr eine Steigerung gegen einen Mittelpunkt bin; fie erlangt bevorzugte Rämne, benen bie gange Anlage guftrebt. Das unterscheibet Die indische Mosche und die ihr verwandte persische sehr deutlich von der altmohammedanischen.

Die eigenartigsten, selbständigsten Baugestaltungen Indiens find daher auch nicht die 2218, palafie. Mojdeen, sondern die Ralafte. Die Alhambra des Westens hat im fernen Often Gegenstücke von ähnlich malerischesinniger und bei erstannlichem Reichtum boch anheimelnder Bilbung.

Wieber bietet Delhi, und zwar in bem berühmten Schloß ber brei mongolijchen Sultane (1638 begonnen), ben wichtigften Anhalt. Schon einen Fürsten von fo freiem Blid in Glaubensfragen wie Akbar führte die Lehre vom Gottesgnadentum seiner Stellung und der orientalifche Schneichelfinn gur Meinung, bag er Gott auf Erben vertrete. Und wie er alle Religionsftifter als unmittelbarer Begnadung entiproffen betrachtete, fo hielt er auch fich felbit fraft seines Verhältnisses zum Höchsten zur Regelung des Glaubens berufen. Der Sit des Raifers wird wieder einmal gur Quelle ber religiojen Belehrung; bas Schloß gur Lehrstätte für die Kirche. Atbar schwärmte von einem allumfassenden, bekenntnistofen Glauben, bulbete in seinem Harem den Gottesdienst sowohl der radschputanischen wie der hindustanischen Frauen, das Somaopfer neben bem Keuertempel; seinen Sohn ließ er von arabischen Ulemah und gleichzeitig von Zejuiten in ihrer Religion belehren, scheinbar um ihn an den starresten Gegenfähen erkennen zu laffen, daß die Wahrheit nicht im Berharren am Dogma beruhe. Dazu besaß er selbst ein Beer von Frauen, eine endlose Dienerichar; umgab sich selbst auf Reisen mit einer ganzen Zeltstadt; bot also das volle Bild eines orientalischen Selbstherren, trot jener Freiheit im religiösen Denken.

Giner gewaltigen Bielheit der Zwecke entspricht auch jenes Schloß: Gin Bau von einem halben Gevierttilometer Grundsläche, umgeben mit einer reich durch Zinnen und Ausbauten verzierten Mauer von kräftig einfachen Bauformen. Im Innern ift namentlich der Empfanasjaal berühmt: Er hat eine Breite von 90 m; trop der Amvendima von Zackenbogen ist die Architektur klar und ruhig; ber in koftbarsten Stoffen ausgeführte Schnnik wirkt fast zu zart. Die perfische Linienführung erhält in Indien etwas Weichliches, Unentschiedenes. Aber die Pracht ist groß, die Haltung eine fast firchlich würdige. Weniastens ist die gum Schloß gehörige Moschee bem Saale formwermandt. Ramentlich erhalten hier die durchbrochenen Marmorplatten, mit benen die Fenster ausgesett werden, eine filigranartige Verfeinerung. Und trotdem behält jener Saal in der Grundgestalt die altmohammedauische Form der Dreiteilung, die in den Wohnhäufern Kairos noch heute die Empfangszimmer auszeichnet: Zwei lange Näume hinter- Bergl. S. 642, einander und je zwei quadratische in den Flügeln. Diefelbe Form zeigt sich in wesentlich späteren Bauten, z. B. in der Imambara zu Lacknau.

Architektonisch bedeutender ist die 114 m lange Eingangshalle des Schlosses zu Delhi, Saalbauten. die mit ihren zweigeschoffigen Seitenwänden, ihrem domartigen mittleren Achteck einer machtigen gotischen Kirche gleicht. Die folgenden beiden Chrenhöfe trennen die Musikhalle von einander; dieser gegenüber steht in der Achse des zweiten Hofes die Empsangshalle; hinter dieser der Garten und der Empfangssaal. Alle Höfe umgeben jene Wohnzellen, die dem Be= biirfnis nach Unterbringung eines gewaltigen Gefolges bienen und die schon im Sargonschloß als Erfordernis eines orientalischen Hofhaltes auftreten; sowie jene offenen Säulenhallen, die Bergt. S. 58, von den Schlöffern in Perfepolis entlehnt scheinen.

M. 174; S. 86, M. 258. Das Schloß zu Delhi steht keineswegs allein: Es ist nur der schlagenoste Ausdruck indischer Fürstenpracht, weil im Mittelpunkt von Akbars mächtigem Reiche entstanden. Ühnsliches sindet sich in den Königssitzen anderer Reiche, wenngleich diese in Beziehung auf die Landeskultur nicht die gleiche Stellung erlangten. So das Schloß von Amber, für hindussürsten zu Ende des 16. Jahrhunderts begonnen; die großartige, überwöllte, aber jetz zerstörte Empfangshalle zu Bidschapur; der Palast Aschur Mubaruk daselbst; jener zu Allehabad; die Festung zu Golkonda; das rote Schloß zu Agra, sowie die ganze dortige Festungsanlage, die Perlenmoschee dort; und zahlreiche andere Bauten zengen von der Macht der Fürsten und von der zwar immer noch nach der Vervielfältigung der Einzelheit, an Selbstwiederholung in der Formenbehandlung weit über europäisches Maß hinausgreisenden Neigung der Inder; zugleich aber von dem Siege der höheren, auf Massenbeherrschung dringenden persischen Vanstunst. Ja, es wirkte diese selbst in dem vom Islam wenig berührten Süden.

2215. Tiwainitifce Bauten.

Als Beispiel, daß die aus dem Nordwesten kommenden Anregungen auch im dichainitischen Lager zu großen künstlerischen Anstrengungen führten, muß der merkwürdig selbständige und geistreich alte Form mit den Fortschritten in der Bankunst vereinende Tempel Gobind Deva zu Binderaban (um 1590) gelten; ein quadratischer Naum, über dessen vorgezogene Pfeiler vier Gurtbogen im Huseisen gespannt sind, um die flache Kuppel zu tragen. Daran anstoßend vier Kreuzssügel, deren zwei durch eingebaute Galerien abgetrennt sind: Das Ganze ein wirkungsvoller Innenraum vor der Götterzelle, bei dem die dichainitische Massenzarchitektur sich zu freier Wirkung erhebt.

2216, Der Zadenbogen. Eine Bauform verdient noch befondere Beachtung: Es ist der Zackenbogen, der anscheinend zuerst in den Schlössern von Delhi und Agra auftritt. Er überträgt sich als entscheidende Gestaltung auf einige merkwürdige Schlösser des Südens, so namentlich auf jenes, das der Fürst Tirumala Najak (1623—1659) in Madura baute: Der Thronsaal und die Gerichtschalte zeigen ihn am ausgeprägtesten. Es entsteht hier ein von emporenartigen Sallen umgebener Saal von etwa 36 m Länge und $20^{1/2}$ m Breite, der vollkommen nach Art europäisch-mittelakterlicher Kirchenschisse im Zackenbogen eingewölbt ist und mit den spishogigen Gurten eine lichte Söhe von gegen 21 m erreicht. Und diese Klarheit der Massenliederung in einer Zeit, in der nebenan die Tempel und Tschultries in vollstem Schwall indischer Überform gebildet werden. Das Schloß zu Taudschur, von dem Teile auf das 16. Jahrhundert zurückgehen, das aber im wesenklichen dem 17. Jahrhundert angehören dürfte, dietet über Rundsäulen Bogenballen, die eine außerordentliche Berwandtschaft mit gleichzeitigen portugiessichen Arbeiten zeigen.

2217, Curopātíche Cinfluffe, Es beginnt in der indischen Kunst somit europäischer Einfluß sich geltend zu machen; seit zu Anfang des 16. Jahrhunderts die Portugiesen hier ihre ersten Entdeckungsreisen ausssührten, 1510 in Goa sich festsetzen, 1532 Bassein, Salsette, Bombay einnahmen; und seit mit dem Ansang des 17. Jahrhunderts Engländer und Holländer ihre Eroberungen begannen. Nimmt man doch an, daß die eingelegten Arbeiten, die unter dem Großmogul Oschehangir (1605 bis 1628) in Delhi und unter Dschehan (1628—1658) an der Perlmoschee zu Ugra ausgeführt wurden, unter dem Einsluß eines Europäers, Augustin von Vordeaux, entstanden, der nach Art der Florentiner Mosais Nassacische Bilder sür Dschehans Thron in Stein übertrug; hatte doch schon Afbar eine für einen mohammedanisch Erzogenen bemerkenswerte Borliebe für europäische Gemälde.

Aber es würde europäische Selbstgefälligkeit sein, wollte man diesen Einfluß zu hoch einschäßen. Wer je durch das indische Museum in London ging, lernt mit Staunen begreisen, daß die Eroberung Judiens nicht die Niederwerfung von Barbaren durch ein höher gebildetes Volk bedeutet, sondern daß dort im vorigen Jahrhundert die höhere künstlerische Kultur der höheren kriegerischen Kraft der Engländer gegenüberstand.

Die Blüte namentlich der gewerblichen Bedeutung Judiens, von dessen Schätzen zu aller Zeit die Welt sprichwörtlich redete, nahm unter Akbars Regierung ihren Ausgang. Sein großer Minister Abdul Fasl, der Colbert Indiens, schrieb über die staatlichen Sinrichtungen des Kaisers zur Förderung des Gewerbes. Der Kaiser selbst malte und liebte es, sich mit Künstlern zu umgeben, die er alwöchentlich besuchte und durch Preise auszeichnete. Aus allen Teilen des Reiches wurden sie nach Delhi zusammengerusen. Die Weberei stand an der Spize der Betriebe; aber auch die Goldschmiederei, die Kunst des Sinlegens in Metall und Stein, des Schnelzes, der Holzschneiderei bildeten reich von sest angestellten Meistern bessetzt Werkstätten, die noch im 17. Jahrhundert, als Sir Chardin (1664—1670) Delhi besuchte, in vollster Blüte waren.

2218. Gewerbliche Künfte.

2219. Teppice fnüpferei,

Namentlich Persiens wichtigstes Gewerbe, die Teppichknüpferei, zog Akbar, wie ausdrücklich gefagt wird, aus Persien ins Land. Es bestanden kaiserliche Kabriken in Lahore, Agra, Futtepur und Achmedabad. Der Kaiser selbst kaufte im Ausland und wies den Fabriken die nachzuahmenden Stücke zu. Er kümmerte sich um Kleiderordmugen, wohl in der Absicht, burch Leitung bes Geschmackes die Wege bes Haudels zu leufen; er kummerte sich aber auch um die Herstellungsarten, wie denn indische Fürsten oft selbst als Unternehmer in Gewerben erscheinen; dort, wo es galt, das Besondere zu leisien. Die Karawanen kamen aus Kaschmir und Tibet und tauschten die Erzeugnisse des Oftens mit dem Westen. Beter der Große schenkte an Raiser Karl VI. einen indischen Teppich, den er bei ber Eroberung von Kasan erbeutete: Es ist kein Bunder, daß die Teppichmuster von Bengalur, Tandschur in ihrer strengen Linienzeichnung mit jenen der Turkmanen und der wandelnden Völker Mittelasiens im Muster fast ganz übereinstimmen. Obgleich aus ber Zeit vor Akbar Teppiche in Indien nicht nachweisbar find, dringt nun ihre herstellung in das fernste Dorf. Sie wurden aus Wolle und Baumwolle gefertigt, sie wurden gewoben und geknüpft. Indien wetteifert in seinen Teppichen mit ben glänzeubsten Erzeugnissen ber Welt. Aber wie in ber Ornamentation überhaupt, so zeigt sich auch hier ber persische Ginfluß mächtig. Sie übertreffen die Lorbilber in der Rühnheit bes Entwurfes: Die einfarbigen Flächen sund größer. An nenen Gedanken ist aber nicht eben viel zu finden. Die schönsten der indischen Teppiche kommen aus dem Norden, wo chinesische Sinwirkungen auf das Muster unverkenubar sind. Neben jenen von Kaschmir, Afghanistan und Beludschistan sind es die von Jubbulpur, Mirsapur, Haiderabad, Majulipatau und Malabar, die durch köftliche Karbengebung und verfeinerte Kunst sich auszeichuen.

2220. Gewebe.

2221, Baumivolle.

Das indische Gewerbe ist zweifellos von großem Ginfluß auf die Gesamtentwicklung auch des europäischen Handwerks geworden. So namentlich die Webstoffe. Die Baumwolle stammt aus Indien. Im 13. Jahrhundert kam sie nach Italien, von dort in die Niederlande, im 17. erst nach England. Roch um 1640 wurde der "Rattun von Manchester" aus Wolle gewebt, mit der die bedruckte indische Baumwolle nachgeahut wurde. Das englische Wort ching (Zit) kommt vom indischen schint, schite: bunt, gesteckt. Nach 1702 schützte man bort die heintische Weberei durch ein Sinfuhrverbot von persischen, chinesischen und oftindischen Erzeugnissen. Raliko (Kalkutta) ist heute noch der Hanptname für baumwollene Erzeugnisse. Das wichtige Fabrikationsgebiet war der Bendschab. Die feinen, elfenbeinfarbenen Kattune für die Turbane (Gatis) von Badschwara und Rahun sind noch heute in Indien die be-In den Sindh-Provinzen, Dudh, Bengalien blühte in weit ausgedehntem Sausgewerbe die Feinweberei. Musseline von 91 cm Breite und 13,5 m Länge, die 56 g wogen, wurden zu Dichehagirs Zeiten in Daka gewoben und mit 800 Mark bezahlt heute sind die feinsten Webereien gleichen Maßes nicht unter 100 g herstellbar. Ein Turban von 27 m Länge wurde um 1630 in einer Kakaonuß verpackt überreicht. Das "fließenbe Baffer", "Gewobene Luft" nannte man diese Bunderwerke verfeinerter Beberei.

ben geftreiften Miftern, ben fledigen find die figurlichen besonders geschätt, die wieder Dafa erzeugte. Die mit Gold und Gilber bebruckten stammten aus Dichaipur und Saiberabad. Sie murben baburch erzeugt, indem man ben Stoff mit Leim bedruckte und dam Metallblätter anflegte, die nur auf dem Leim befteten. Die Bettbecken, die auf farbigem Grund gebruckt wurden, stellten sich den feinsten Teppichen an Wert gleich.

2222. Ceibe und Brofat.

Die Seibe wurde der Baumwolle vielfach beigemischt, zumal da reine Seibe dem Mohammedaner verboten war. Auch fie wurde in Mustern gewoben oder bedruckt, vielfach mit Gold= und Silberfäden durchzogen, zum höchsten Reichtum entwickelt; sie waren weit und breit berühmt: 1577 schickte Scheik Bhik von Maldah drei Schiffe voll Seidenfleider nach dem Golf von Berfien, deren Fracht für Unfland beftimmt war: "Mond und Sterne", "Nachtigallenaugen", "Silberwellen" war der Name biefer Stoffe. In den vornehmsten Erzeugniffen gehören die Brokate von Achmedabad, die unter dem Namen Cambay, bem bes Safenplates, von bem fie verfeubet wurben, auf allen Markten gwifchen Beking und Kairo, gingen: im malagischen Archipel wie an ber afrikanischen Rufte waren sie gesucht. Ihr Handel sank erst durch die Seeräuberei der Portugiesen. Seide aus China, Bengal, der Bucharei wurde hier verarbeitet. Roch heute blüht dieses Gewerbe unter englischem Ginfluß.

Seine Vorbedingung ist die Behandlung des Metallsadens. In Murschedabad zieht man ans einer Reichsmark Silber fast 730 m Kaden. Dieselben Stoffe dienten in Lacknan 3mm Klöppeln von Silber- und Goldspigen und für die mächtig verbreitete Kunst des Stickens. Die Schals von Rafchmir wurden für ben armenischen wie für ben persischen Sandel gewoben. Die feinsten Schalftoffe aus Ramelhaaren wurde in Lahore verfertigt; für derbere lieferte die Biege ben Rohftoff. Berühmt sind sie durch den Reichtum ihrer Minftering, die die ganze Pflanzenwelt des Landes in ihrer fein stilisierenden Beise zum Schmuck der mit unendlichem Rleiß geschmückten Rlächen verwendet.

2223. Metall= arbeiten.

M. 2122.

Kür die indischen Metallarbeiten ist das Bezeichnende, daß ihr Schmnck im wesentlichen Flachornament blieb. Kaschmir gab wohl die Unregung zu der eigentümlichen Berzierung von Bergl S. 654, Gefäßen in oft olivenbraunem, meist aber gelbem Gold in Gravierung, die später auch auf Ampfer und Meging übertragen die zumeist übliche Schmuckweife wurde. Es führte der nächste Schritt zur Ansfüllung ber Tiefen mit Schmelz ober bie Ginlage von Silber und Gold in biefe, jo bag bie in ber fubruffifchen Stadt Inla geichaffenen verwandten Erzenaniffe von hoher Keinheit entstanden. Der Guß war ja von alters her in Ibung, wenngleich die mohammedanische Abneigung gegen Bildfäulen seiner Entwicklung ins Große hinderlich wurde. Gerabe die farbigreiche Wirfung, die jo an Geraten, Waffen und Gefagen zu erzielen mar, lockte die Künstler zu neuen Zusammenstellungen.

2224 Juivelier= funjt.

Gewaltig war allezeit Indiens Übergewicht im Gebiet der Juwelierkunst, sie ist eigentlich der bezeichnendste Zweig des Kunstgewerbes: Schon auf den ältesten bilblichen Denkmalen des Landes, in den ältesten schriftlichen Urkunden ist der Schmuck zu sehen, ist von den edlen Steinen die Rede. Ihr Ziel ist, den Schmuck so leicht und den Stein kunftlerisch so wirkungsvoll als möglich zu machen, nicht nur durch die Masse und den Wert, sondern auch durch die forafältige Bereinigung der Steine und ihre meisterhafte Rassung zu wirken.

2225.

Die Töpferei Indiens hat eine ungeheure Ausdehnung noch hente. Der hindu hat einen Widerwillen gegen die zweimalige Benützung eines irdenen Geschirres und zerbricht es daher meist nach dem Gebrauch; der Töpfer ist im Dorfe eine amtliche Persönlichkeit. Troßdem geht die glasierte Ware nicht über die Mongolenzeit zurück; und bernht ihre Sinführung Bergl. S. 686, wahrscheinlich auf persischem Einstluß. Es besitzt zwar bas 12. und 13. Jahrhundert türkisblau gefärbte Ziegel, aber erst seit etwa 1550 werden die vielfach gemalten Ziegelplatten allgemein gefertigt, die mit jenen Persiens an Leuchtkraft des Tones wetteifern. Schon die alt-

Tobieret.

M. 2231.

bengalische Hauptstadt Gor besitzt Arbeiten dieser Art und zwar solche, die dem Stil nach über die Eroberung durch Mahommed Bakhtiar (1203) hinaus der Hinduzeit anzugehören icheinen; ober boch von Sindus für die Eroberer gefertigt wurden. Un ben fpateren Moscheen tritt die Umkleidung aller Außen- und Innenflächen in gleichem Umfang und nach ähnlichen Geseten auf wie in Bersien. Richt minder reich ist das Handwerk, das aus der Abertragung ber technischen Vorteile auf die Gefäherzeugung entstand: Gine farbig reich und ornamental mit Geift behandelte Flächendeforation umspinnt die meift schlicht geformten Töpfe, Kannen, Thonflaschen, Schüffeln. Verblassende Nachklänge griechischer Ornamentik, stärkere Unlehnungen an Altpersisches, namentlich an ben Lebensbaum und die pappelartig gebildete Calme mifchen sich mit Reupersischem und Altindischem. Auch China wirkt unverkennbar ein.

> 2226. Tijchlerei.

Die Holzbearbeitung schwankt ebenfalls lang zwischen altindischem Überschwang ber Schniterei und der mohammedanischen Anordnung in klaren sternförmigen Mustern. Großer Wert wurde auf die Wahl der vorzüglichen Hölzer Indiens gelegt, namentlich auf das Schwarzholz (Sinfapa), Sandel (Tichandan), Teak (Taka), die in Einlagen verwendet und durch Metallichmud noch bereichert wurden. Bis zu welcher Prachtentfaltung diese Kunftart ging, beweisen die Throne. Diese gleichen mehr niedereren, zum hoden auf einem Teppich bestimmten Kanzeln auf reich geschnitten Säulchen; mit Galerien an brei Seiten, einer Treppe an ber vierten. Sie sind außer in Cbenholz und Elfenbein oft in Gold und eblen Steinen eingelegt. Der golbene Thron bes Rabfchit Sing (1798-1839) aus bem Pendfchab im Londoner Mufeum zeigt noch die vollste Reinheit des indischen Stiles. Er giebt ein annäherndes Bilb jenes Reichtums, mit dem Schah Dichenn um 1650 feinen "Pfauenthron" herstellen ließ, der die Farben des Pfaueuschwanzes in Sdelsteinen und Schmelz nachahmte und 120 Millionen Franken koftete. Schon 1739 verfiel er der Eroberung durch Nadir Schah. Auch der Lack tritt vielfach mit in die Reihe der schmückenden Mittel.

Gabe es eine einigermaßen durchbildete Geschichte bes indischen Gewerbes, fo würde man burch sie wohl die merkwürdigften Aufschluffe über den Wandel ber Formaedanken erhalten; erkennen, daß Westindien nicht ein Land des Abschlusses, sondern der Bermittlung, nicht ein lettes Thule ber Kunft, sondern eines ihrer Umschlagsplätze ift, von bem mächtige Anregungen an den Atlantischen Ocean wie an das Mittelmeer ausgingen.

113) China und seine Binterlande.

Der Islam ist in China seit dem 7. Jahrhmdert in Wettbewerb mit den schon herr= 2227. Der Islam. ichenben Glaubensformen getreten. Er kam zuerst in Canton auf, wohin er nur auf bem Seewege gelangt sein kann. Noch heute hat dort Abi Rabscha, ein Better Mohammeds, sein Grab, bas von ben Glänbigen ber Stadt und von ben im 9. Jahrhundert auf die Infel Hainan Geflüchteten hoch geehrt wird. Doch scheint hier, an der Küste, der Islam nur eine bescheidene Rolle gespielt zu haben.

Anders am oberen Hoang-ho, wo im 8. Jahrhundert mohammedanische Hilfstruppen angesiedelt wurden und im 13. Jahrhundert ein starker Aufschwung dem Jesam große Volksmaffen zuführte. Und dann in den Berglanden an der birmanischen Grenze, wo die indischen Mohammedaner die Lehre verbreitet haben dürften. Die Moschee zn Sin-gan-fu gilt als eine der ältesten neben der von Canton: sie entstand 1341 an Stelle eines abgebrannten Baues. In den Ländern Kanfu. Schenfi und Nünnan allein fchätzt man die Zahl der Mohammedaner jest noch auf gegen 20 Millionen Seelen. Überall im Reiche haben fie ihre Moscheen, an denen Juschriften in arabijchen oder nigurischen Lettern die Zugehörigkeit ver-Es scheint dies aber auch die einzige ängere Unterscheidungsform zu fein. Minareh fehlen, der Mueggin ruft vom Thore aus gum Gebet auf. Im Junern wahrt sich

2228 Moscheen. aber die Moschee ihre Sigenart: Meift fünfichiffig, hat fie am Ende des Mittelschiffes den Mibrab.

Die Bauten scheinen durchweg von Holz zu sein. Doch erkennt man an ben Säufern des oberen Hoang-ho mancherlei Berschiedenheit mit jenen des weiten Reiches. Go finden sich in Bing-fu statt ber für China fo bezeichnenden Dachform Säufer mit flacher Decke, bas heißt, eine Balkenlage aus Rundhölzern, über benen ein Lehmbeschlag liegt, also bie perfifche Bauform.

2229. Bronzeguß.

Bergl. S. 214,

M. 665.

Sine weitere Sinwirfung des Westens macht sich in der Bildnerei, namentsich im Brongeguß, geltend. Es erscheinen aus bem 13. Jahrhundert stammende Opfergefäße mit arabischen Juschriften in den Tempelsammlungen, namentlich im füblichen China. Gine ganze Reihe von Formen tritt hervor, die auf islamitische Verbindungen schließen lassen: So das Auftreten von eiformigen Querschnittformen für die Gefäße, die auf die Berwendung des Clefautenzahnes hinweisen; die klare Zeichnung des Umriffes; die fluffigere, die Flächen gleichmäßiger behandelnde Schumdart, das Erscheinen perfisch gezeichneter Blumen, langgestielter Linienverschlingungen, bes zu wolfenartigen Bildungen umgestalteten flatternden Bandes und andere auf faffanidifche Auregungen zurückgreifender Schmuckgebanken.

2230. Comelaarbeiten. Bergl. S. 654, M. 2121.

Im 15. Jahrhundert mehrt sich die Bahl der Bronzen, die arabische Zeichen tragen, und erlangen diese verfeinerte Bearbeitung. Die Kunft bes Ginlegens edler Metalle gewinut an Boben und wird mit großer Bollendung durchgeführt. Besonders wichtig ist die Berwendung des Zellenschmelzes, die von den Chinefen ausdrücklich als arabische Kunft bezeichnet Sie kam also wohl durch die Bermittlung Persiens im 13. Jahrhundert zu ben Bölkern bes Dnens. Die meisten befannten Erzengnisse gehören ber Zeit ber Ming-Raifer an. Gleichzeitig aber burfte auch ber Malerichmelz in China eingetroffen fein, ben fie Frankenwerf nennen. Berief sich doch der Frangisfaner Odorico von Pordenone in feiner Beschrei= bung der 1325 gemachten Reife nach Canfan (Hang-ticheu-fu, früher King-Sie) auf die vielen Benetianer, die seine Schilberung biefer Stadt, als der größten der Welt, ans eigener Unschauung bestätigen könnten: Es waren also Benetianische Kaufleute bort im 14. Jahrhundert feine Seltenheit. Das Auftreten der Juden, die 1163, nachdem fie bald nach der Zerftörung Jernsalems im Reiche der Mitte Riederlassungen gegründet, in Kai-föng-su im Lande Honan ihre Hauptsynagoge bauten (1489 erneuert, jett zerstört), weist ebenso auf die Beziehungen sum Westen.

2231, Borsellan= Topferei.

Das Streben ber dinesischen Kunsttöpferei mar aufangs, Erjat für bie fostbaren Gefäße in Jade-Stein zu bieten. Schon um das Jahr 1000 foll dies durch Herstellung eines Porzellans gelnngen fein, einer gleich Jade hellflingenden glänzenben, bläulichen Maffe. Nicht Bergl. S 238, minder eifrig war man, Nephrit nachzuahmen: Es geschah dies durch die grünlich-grauen Seladonporzellane, die unverkennbar in gang Asien als bewundernswerte Nachbildungen ber Natur in hohem Ansehen standen.

Aber erft mit den Ming-Raifern beginnt die eigentliche Töpferkunft Chinas. Es entsteht eine hohe Kunft des Malens in blauen und tiefroten Tonen, ein kunftlich verwerteter Wandschnuck mit Porzellauplatten, in den sich die hochentwickelte Malerei der Chinesen die perfifchen Fortschritte in der Kunsttöpferei zu unte macht. Das prachtvolle Blau, das im Bergl S. 652, 16. Jahrhundert zur Berwendung kam, wird ausdrücklich das der Mujelmanen genannt; zugleich wird von ben Chinefen eine außerordentliche Bereicherung ber mun auf bas fertige Erzeugnis gemalten Schmelzfarben gefunden. Namentlich war die Erfindung bes weißen Porzellans von entscheidender Wichtigkeit. Run wuchs die chinesische Farbenreihe rasch über die persische hinaus. Diese "Malerei mit vielen Farben", unter denen das Grun vorherrschte ober später ein tieffarbiger, schwarzer oder violetter Grund die Hauptwirkung angab,

dauerte bis ins 17. Jahrhundert an. Die Ungunft der Verhältnisse und technische Schwierig= keiten ließen sie dann eine Zeit lang zurückgeben. Aber bei dem glänzenden und bilbsamen Malmittel, bei der Herstellung des Schmuckes durch Auftrag über der Glasur, bei der Kähigkeit, dem Gefäß durch verschiedene Brande in der Karbe die reichste Abwechslung zu verleihen, war der Übertragung der Malerei, dieser wichtigften Runft Chinas, auf die Töpferei Vorschub gegeben. Das 16. und 17. Jahrhundert bildeten das Porzellan zu feiner Bollendung aus, gaben ber dinesischen Runft bie Unterlage zu einer ihrer schönften und glänzenoften Außerungen.

In der Bemalung treten die stilisierten Blumen vielfach auf, die das Merkmal persischer Sie mischen sich mit bem chinesischen Realismus, der in einer bisher nicht gekannten Feinfühligkeit: diese lehrt einfache Naturnachahmung zum Flächenschmuck zu verwenden und das Ornament in einer Weise zu bilden, wie der Gärtner den Kranz und das Blumengehäuge herstellt, lediglich durch geschmackvolles Aneinanderreihen naturgemäßer Formen. Es waren nun alle Bedingungen zur freien Entsaltung dieses Runftzweiges gegeben, ber mit ber Auffindung neuer Bildthonarten, neuer Farben und neuer Schmuckarten zahlreiche Wandlungen durchmachte; mithin in seiner Erscheinung nach Zeiten und Landstrichen vielfach wechselte, sich aber in echt künstlerischer Behandlung selbst der bescheidensten Aufgaben durch Jahrhunderte

2232. Munens

mufter.

Bon besonderer künstlerischer, namentlich sarbiger Pracht zeugt die chinesische Weberei und Beberei und hier geht fie hand in hand mit der Runft Indiens, beffen Erzeugniffe auf ben dinesischen Seepläten vielfach gehandelt und wohl auch über Land eingeführt wurden. Bon Bichtigkeit ift namentlich die überaus reiche Behandlung ber Seide, beren Farbung zu lenchtenden und tiefsatten Tonen China meisterhaft verftand. Auch hier überwiegen persische Motive, die sich oft auch aus der durchaus eigenartigen Umbildung heraus erkennen laffen.

hindurch frisch und gedankenreich erhielt.

Stiderei.

Gine Erfindung bes Westens ift ferner der Ziegelbau, der, wie es scheint, erft im 15. Jahrhundert in China üblich wurde. Frre ich nicht, so tritt in diefer Zeit eine Großförmigkeit in die chinesische Kunft, die ihr soust versagt war, als gehöre der Zeit der Ming-Raiser der eigentliche Denkmalban Chinas an, der sich mit der auf hinterindischen, nepalischen und wohl Bergl. S. 235, auch tibetanischen Einflüssen beruhenden Holzkunst mischte.

2234. Die Ming-Dhnaftie.

M. 738, 2235. Die

Glaubens=

formen.

Diese ift wohl durchweg die ältere. Wenigstens finden sich oft Nachahmungen des Solzbanes in Stein, während Nachahmungen bes Steinbanes in Holz mir nicht begegnet Mis die Ming-Raiser ans Ruber kamen, waren die brei wichtigsten Lehren, die noch heute die chinefischen Anschauungen leiten, bereits unter sich zu inniger Verschmelzung gelangt. Der Consucianismus, vorwiegend Sittenlehre, verstandesmäßig, beherrschte zwar die Wissenschaft, wies auf Anbetung des Himmels und der Naturkräfte: Er hat keine Gottheiten und vermeidet die Frage nach dem Jenseits. Es ist diese Lehre im Norden Chinas entstanden, im Südwesten des Landes Schautung. Der Taotismus ist vorzugsweise Glaube, Mystik: Er war es hauptsächlich, der dem Buddhismus den Weg öffnete. Das Oberhaupt der taotistischen Kirche stirbt nicht, gleich dem Lama von Tibet; er sitt etwa seit 1000 n. Ehr. auf dem Lung: Hu-Schan, einem Berge des Landes Kiangsi, in dessen Nachbarland Hunan er geboren ist. Das mittlere China ist also das Quelland dieser Lehre. Der Buddhismus drang von allen Seiten über die dinesischen Grenzen. Er kam schon in alt gewordenen, greisenhaften Formen, als ein fremder, in sich fertig gewordener ins Land. Hier hat er sich noch mehr verflacht; er hat noch neue Götter geschaffen und den Kultus noch reicher ausgestaltet, aber zu innerlichem Wandel ist er nicht mehr gekommen.

Wir sahen, daß der Lamaismus Tibets eine Berjüngung des Buddhismus herbei= Bergl. 3. 236, führte. Ihm burfte die Ansgestaltung des chinesischen Tempels zugefallen fein. Welchem

2236. Die Tempel.

von den Glaubensbekenntniffen ein Tempel Chinas dient, ift dem europäischen Auge unmöglich zu erkennen. Sie sind gleichförmig nach außen und innen, nur der Statuenichmud ober ber Mangel eines solchen in ben Confucischen Tempeln unterscheibet sie. Damit ift auch unerfindlich für den jetigen Stand der Kenntnis, welcher Glauben die Bergl. 3. 205, Tempelform schuf.

M. 626; S 217, M.681.

Die für Chinas Giaenart bezeichnende Bauform beruht auf der Ginführung des nordindischen Daches, die freilich hier mancherlei Wandel erfuhr. Das Dach mit den hoch emporgezogenen Eden und fühn geschwungenen Endungen der Firstbalfen erhielt ben enticheidenden Sinfluß auf das formale Empfinden der chinefischen Baukunftler; ihre Kunft wurde in erster Linie durch die Dachformen beherrscht. Ift doch das haus im Grunde nur eine Stüte des Daches, wird doch heute noch im Wohnhausbau erst das Dach gezimmert und dann durch die auf Steinsockel gestellten Holgfäulen gehoben. Der Schwere bes Daches verdanfen diese ihre Standfestiakeit.

Die Form der Holzverbindung ist, wie es scheint ausschließlich, ein sehr geschicktes Berzapfen, namentlich mit Hilfe bes Schwalbenschwanzgapfens; also eine Arbeitsart, die nach unserer Auffassung mehr bem Tischler als dem Zimmermann entspricht.

2237. Dadziegel.

Der Dachbau ist wahrscheinlich ursprünglich für Abbeckung in Stroh mit Lehmbelag berechnet gewesen. Das Strohbach ist noch heute in China üblich. Der wachsenden Bedeutung der Töpferei gemäß wurde bald der Dachziegel reicher ausgebildet. Man ging immer mehr darauf aus, dem Dach eine gewisse Schwere und einen lebhaften Umriß zu geben, seine Wirkung durch lebhafte Karbe zu steigern. Berühmt sind die gelbglasierten Dachziegel der Berbotenen Stadt in Befing; von goldenen Ziegeln sprechen die Reisebeschreibungen bes prachtvollen Klostertempels von Kumsbum bei To-ba im äußersten Nordwesten Chinas.

2238. Die Caulen.

Die Behandlung der Säulen ift eine ebenjo forgfältige, wenngleich die Ausgestaltung feststehender Formengesete den Chinesen fern lag. Wehr ist das Augenmerk auf die zahlreichen rahmenartigen Querverbindungen gerichtet, in denen durch Berschränkung eine feste Berbindung geschaffen ift. Schräggestellte Streben kommen, soweit ich aus den Abbildungen ersehen konnte, in ben Riegelwänden nicht vor. Man begegnet ihnen gelegentlich als feitliche Stüten der großen freistehenden Thore.

2239. Der Tempel Ta-duch-in ber Beting.

Wir besitzen eine genaue Aufmessung des Tempels Ta-chueh-sy bei Beking, die uns über bie Werfformen volle Klarheit gewährt. Der Tempel wurde zwar icon 1069 u. Chr. gegründet, in seiner jetigen Gestalt aber feit 1428 errichtet, 1446 ausgebeffert ober erweitert. Es ist reiner Holzban angewendet und zwar ohne jede Dreiecks-Verstrebung oder Eer-In das durch forgfältiges Verkämmen und Verzapfen aufgerichtete Sausgerüft werden Mauern eingestellt, und dann wird das Ganze verputt. Die Werkform zu zeigen ift nicht die Absicht; benn der But, die Bemalung ober Kapierbekleidung verdeckt sie überall. Die Deden find von Holz, fassettenartig durchgebildet. Das Dach ist mit Brettern verschalt, mit einer Schicht Erbe und Ralk bebeckt, in die große Hohlziegel eingebettet find. rechtwinkligen, selten sehr ausgebehnten Bauten der Chinesen sind zumeist mit einem Walmdach versehen, deffen First und Grate je ein kammartig geschnittes Langhols beckt. Sparren ragen nicht so weit herab, als jene in Nepal, entbehren auch ber sie ftußenben Ropfbänder, sie sind vielmehr burch Aufschilinge erweitert, die weit vorragend die Querschnittlinie bes Daches geschweift erscheinen laffen. Dazu find biefe an ben Schen noch emmorgezogen und zwar, wie es icheint, lediglich um jenem Gefühl für bewegte Linie zu entsprechen. bas ber chinefischen Kunft eigentümlich ift. Freilich führte auch die Unordnung jener Aufschieblinge und die durch diese erfolgte Auhäufung von Holzwert an ben Dachecken zu ber beliebten Runftform; derfelbe Grund bedingte, daß man unter dem Firstbalten an den Schmalseiten gern ein Giebeldreiek frei ließ und an Stelle des Balms ein Bultdach sette. Das Dach liegt entweder nach vorn, oder alljeitig auf einer Säulengalerie. Umichließt diese den Kernbau, so erhebt dieser Bau sich oft unter besonderem Dach über den unteren Dachkranz. werden aber auch, um weite Ausfragungen zu ermöglichen, besondere Träger unter ben Aufschieblingen augeordnet, die bann in der Behandlung jenen indischen Werkformen entlehnt icheinen, die im Steinzann ihre monumentale Umgestaltung fanden.

Der Tempelbau entsprang dem Wohnhausbau. Er blieb wie dieser im wesentlichen 2240. Bohn-Die Wohnbauten liegen abseits von der Strafe in umschloffenen Bofen oder Gärten, und zwar wird gegenüber bem Cartenthor oft eine freistehende Wand aufgeführt, um den Sinblick gang zu sperren. Ühnlich die Tempel. Diese bestehen zumeist aus einer Angahl, etwa brei, offenen Sallen, die hintereinander in der Achfe stehen. Übersichtlichkeit ber Tempel. bes Gauzen scheint weniger erstrebt als der immer wieder erneute hinweis auf die den geraden Zugang absperrenden Altäre, um die herumgehend man erst zur nächsten Halle Den Abschluß bildet eine 17 m hohe Stupa und hinter dieser, vor einem letten Bergl. S. 203, Tempelden, die heilige Quelle, der das Heiligtum geweiht ift. So am Tempel Ta-duch-sp, fo auch in den Amtsgebäuden (Jamen). Auch soust sind die Tempel in malerischen Gruppen, nicht in planmäßiger Wechselbeziehung zu einander ober doch nicht nach dem Grundsatz ber Steigerung nach einem Sauptmittel angeordnet. Die Nebenräume befinden fich fast immer im Tempel wie in ben Untegebäuden in gesonderten Saufern, die fich architektonifch von bem eigentlichen Götterhaus ober ber Gerichtshalle wenig unterscheiben: Co bie Betfäle, bie Herbergen für Priester, die Klosterbaulichkeiten, die Kirchen, die Büchereien, die Schreiber= ftuben. Der Göttersaal ist oft von stattlicher Ausbehnung. Soweit ich aus Photographien entscheiben kounte, ift die Decke zumeist gebildet durch schwere, auf den Längswänden aufliegende Träger, auf denen dann zweibeinige lange Bode aufgerichtet find, bis auf dem letten, fürzesten, in der Mitte stehenden, der Kirstbalken aufruht. Die Zwischenböcke tragen Pfetten und diese die Sparren. Also auch hier fehlt die eigentliche Dreieckverbindung. Die Säle sind zum Teil von ftattlicher Ausdehnung, 10-12 m hoch. An den Langfeiten fiben, den Thoren gegenüber, die Götterstatuen auf erhöhten, oft verdoppelten Bänken. Reiche Lackarbeiten, Vergoldungen, Schnitzereien, Seibengehänge 2c. schmücken neben ben Opfervasen und Laternen bas Heiligtum.

Die Rälte des Winters in den nördlichen Teilen Chinas hat zweifellos der Berwendung bes Ziegelbaues und bes Butes Borichub geleiftet, babin geführt, daß biefer ben Bolg- und Vergl. C. 230, Lehmban teilweise verdrängte. Mit der Kunft bes Maurers kam ein neuer Geist in die chinefische Kunst, eine starke Willeuskraft, die zu gewaltigen Leistungen durch die Arbeit großer Menschennaffen führte; und vor allem den kriegerischen Zwecken der Regierung dienstbar war. Mir will scheinen, als sei dies ein Zug, ber von Haus aus dem Chinesentum fremd und fast nur den Ming-Raisern eigen war.

Diefen Geist zeigen schon die Stadtpläne, die den modern amerikanischen und den hellenischen an Regelmäßigkeit ähneln. Die Hauptstraßen liegen, den Lebensgewohnheiten der Chinefen folgend oder wohl richtiger diese bestimmend, in südnördlicher Richtung. Die Verbindungs= straßen schneiben sie rechtwinklig. Go im alten Sin-gan-fu, deffen Anlage an fyrische Stadt-Die beiden Hauptstraßen schneiben sich im rechten Winkel. Der Schnittpunkt Bergl. 5. 179, bilder mahnt. ift von einem Glockenturm überbeckt. Man braucht nur bie Anlage bes Sonunerpalaftes bei Befing (Ban-tichu-ichan) mit feinen riefigen, über Doppeltreppen gugängigen Terraffen beranzuziehen, um sich von der ins Große gehenden Bangesinmung der Chinesen des Mittelalters eine Vorstellung zu machen. Gbenso die Stadt Beking selbst.

Peking wurde 1267 Hauptstadt der Mongolenkaiser, 1407 verlegten die Ming-Raiser ans Nauking ihre hanptstadt hierher. Durch fie wurden die Festungswerke der Stadt erbaut

Biegelbau.

2243.

Teftungs= bauten.

und erhielt die Stadt wohl erst im wesentlichen ihre heutige, planmäßige Gestalt: ein Beweis bafür, baß ein klarer Bille bei der Anlage obwaltete. Um die Verbotene Stadt, ein umwalltes Rechted, legt fich die abermals rechtedig umichloffene kaiferliche Stadt mit ihren Garten, Seen, ber ichonen, biefe übersettenben Marmorbrucke, bem fogenannten Kohlenhugel, ber die Peking überragende Stupa trägt. Die Ummauerung aus dem Anfang des 15. Jahrhunderts dürfte jene, die Tatarenstadt abschließende sein, ein Geviert von 6,3 km, mithin ein Mauerzug von 25 km Länge bei 13 m Höhe und 11 m oberer Breite. Man findet benfelben großen Baufinn an anderen Stadtbefestigungen. Jene des alten Sin-gan-fn mißt etwa 18 km im Umfang; fast jede größere Stadt ist von ähnlichen Ummauerungen umgeben. Die Thore sind immer im Rundbogen überwölbt, tunnelartige Gange führen durch die breite Mauermasse, als Beweis bafür, baß zum mindesten bas Tonnengewölbe in China im 15. Sahrhundert wohl bekannt war. In großartigster Weise zeigt sich die Kraft der Wing-Kaiser im Bau der Großen Mauer, die zwar schon im 3. Jahrhundert v. Chr. wohl als Lehmwall angelegt, jedoch erst im 15. Jahrhundert völlig ausgebaut und zu jenem mächtigen Bollwerk gegen mongolische Angriffe ausgesialtet wurde, bas auf eine Strecke von 2450 km bie bebrohten Stellen mit wuchtigen Festungswerken beckte: Auf Granitunterbau wurden zwei Ziegelmauern errichtet; zwischen biesen der Wall aufgeworfen, so daß die Mauer eine Sohe von etwa 6-8 m und eine Breite von etwa 6 m erhält. Rechtwinklige Türme erheben sich von Zeit zu Zeit in der den Bobenerhebungen fich anschmiegenden, in Kurven geführten Mauer.

2245.

Die Große

Waner

2246. Cteintempel.

M. 729.

Aber auch Runftwerke wuchtigen Steinbaues geboren ben Ming-Raisern an. ben Unddhatempel ber 5 Pagoden (Wu-ta-ise) möchte ich besonders hinweisen. Dieses mächtige Werk, ein Mauerwürfel von 6 Geschoffen, der vier Echpyramiden und eine höhere in der Mitte träat, gehört seiner Bauzeit nach dem 15. Jahrhundert an: Es ist eine Nachbildung Bergt. S. 232, des wesentlich älteren Bohdi-Tempels in Pagan in Birma. Gewiß giebt es noch viele Bwijchenftufen zwischen biesen beiben Bauten. Es zeigt sich hier also ber Ginfluß Sinterindiens im Runstbau. Ühnlich an dem einzigen bekannten Thor in der Großen Mauer, das Runstformen aufweist, nämlich jenem im Nankau-Raffe; wo in ben Stichbogen ein zweites Gewölbe eingestellt erscheint, deffen Innenlinie aus drei Seiten des Achtecks besteht, obgleich der Steinschnitt ein völlig konzentrischer ift. Die Verzierung des Bogens ift oftindisch nach Inhalt und Die Bogenstellung in dem Chrenthor des Confuciustempel zu Beking, die Bauten ber kaiferlichen Güter zu Bau-tschu-schan bei Peking sind Zeugen einer Denkmalkunft, in der indische Formen verarbeitet erscheinen. Die Fenster und Thuren an diesen Bauten sind stets im Rundbogen geschlossen, die Wände in kleine Felder geteilt, in denen Buddhabilder sitzen; das Dach ist das volkstümliche auch hier, wo wesentliche Teile aus Stein gebildet find. Über die Werkformen fehlen fachmännische Aufschlösse.

All diese Bauten würden eine höhere kunftgeschichtliche Bedeutung erst dann gewinnen. wenn die Kenntnis dieser Formen dazu hinreichte, um eine stetige Entwicklung aus ihnen zu erkennen. Sievon sind wir aber noch weit entfernt. Die Masse des Erhaltenen steht uns un= entwirrt gegenüber und läßt einen inneren Zusammenhang nur in den rohesten Angen erraten.

2247. Rundtempel,

Rundbauten sind nicht selten. Gin solcher von stattlicher Ausbildung ist der Tempel bes Himmels (1421), in Befing. Es ist bies eine flache Stufenpyramide freisförmigen Grundrisses, die, durch bequeme Treppen zugängig gemacht, auf jeder der Stufen einen Steinzaun nach Urt ber indifchen tragt. Auf ber oberften fieht ein Rundbau von ftattlichen Abmessungen, bessen kegelförmiges Dach über bem Mittelbau zwei kreisförmige über ben beiben äußern Umgängen liegende Bultdächer überragt.

Bergl. S. 207, M. 636

Es nähert sich biese Gestaltung zweifellos ben Banwerken bes südlichen Westindien. Nur steht dort an Stelle jenes Tempels die Dagopa. Aber auch diese fehlt China nicht. Stattlich erhebt fich eine folche über ber Raiferlichen Stadt von Befing, den fogenannten Rohlenhugel, eine etwa 45 m hobe kunftliche Aufchuttung, bekrönend. Die Rundpyramide ist nicht halbkugelförmig, sondern verdickt sich nach oben, um in icharfer Arummung zu enden und die Spike zu tragen.

Sine folde Spibe einer Dagopa icheinen auch die mehrgeschoffigen Turme barzustellen. bie sogen. Bagoden (Taa). Sie find meist in Holz ausgeführt, doch vielsach umfleidet dieses Beigl S. 243, einen ungfiven Kern. Jedes Geschof wird mit einem Holzungang und einem Dach verfeben, somit ber Umrig ins Bewegteste gestaltet. Der berühmte jest gerftorte Borgellauturm ju Raufing (1412-1431), ber fich in 9 Geschoffen bis zu 63 m erhob, mar ein flaffifches Beispiel hierfür. Seine Bekleidung mit farbigen Porzellanplatten beweift, daß hier das Riegelmauerwerk noch den wesentlichsten Baubestaudteil bilbete. Die Türme von Bu-tichana, Schan-gai und viele andere wohl neueren Ursprungs zeigen eine der oftindischen Korm sich nähernde Übertreibung der Dachformen. Andere sind ganz massiv aufgesührt und zeigen eine große Bahl von Stockwerken, die aber nur durch das Ausladen von bicht übereinander gehäuften Gefinfen augedeutet find.

2249. Eteinbau,

Pagoden.

M. 763.

M. 160: €. 204, Dl. 625 a.

M. 623.

Der Steinbau ersett vielfach den Holzbau, doch ohne zu eigentümlichen Runftformen zu gelangen: Er bleibt nachgeahmter Holzbau. So an bem Tempel des Confucius zu Kin-fu. Weniastens icheint die Photographie ju lehren, daß die überschwenglich, mit allerlei bedeutungsvollem Getier geschmückten Pfeiler aus Stein gebildet seien. Dabei erlangen biese Bauten 3um Teil ansehnliche Größenverhältnisse, eine Front von 40 und mehr Meter, die aber jedesmal wieder zwingt, den Oberbau in Holz zu bilden. Die reinsten Übertragungen des Holzbaues in Stein zeigen fich in den Ehrenpforten, die in China Pai-lu genannt werden. 2250. Chrembore. Sie werden sowohl als Singange wie als Denkmäler für Berftorbene errichtet, meist breiteilig und von unverkennbarer Berwandtschaft mit indischen Borbildern, namentlich dem Thor von Sautschi; ja, sie haben mit diesem sogar den figurlichen Schmuck gemein. Reben folden Chrenpforten in Stein find folde in Holz noch allgemein üblich. Man hat mithin Gelegenheit zum Veraleich. Die Steindeufmäler geben ftets die Werkform bes Solzes wieder, ahmen die Verzapfung ber Balken nach und zugleich die hie und da eingefügten Kopfbander, ebenso wie die Sattelhölzer an mauchen Tempeln auch in Stein nachgebilbet erscheinen. Ja, fogar bas eigenartige Emporbiegen der frei vorragenden Endungen wagrechter Balken, wie es in Lyfien, Santichi und Nepal Bergl. S. 53, aleichmäßig auftritt, erscheint in Ching wieder. In ben Städten bes Nordwestens scheinen gemauerte Pfeiler bevorzugt zu werden. So im Kloster Kum-hum bei einfacher Auordnung, in reichster Gestaltung am Ning-scha-Thor zu Ligug-tichen-fu, wo die ichweren Mauerkörper über einem seinen Gesims ein brückenartiges Obergeschof und erst burch bieses bas Dach tragen. Aber auch bier finden fich Holzthore, zumeist dreiteiliger Anordnung, bei benen bas mittlere ein besonderes, bober augebrachtes Dach trägt. Durch Überkragen von kurzen Balken ift diesen Dachern eine fraftige Ausladung gegeben. So in Si-ning-fn. scheinen, als laffe sich hier die Form des indischen Steinzaunes besonders deutlich nachweisen. Die dinesischen Shreupsorten, beren Gestaltung fehr verschiedenartig ift, erlangen oft an= Bergl. S. 204, sehnliche Abmessungen und werden durch Flachbilder reich geschnnätt. Die bekanntesten sind jenes vor der Stupa des Ta-sse zu Beking aus dem 13. Jahrhundert mit starken Balkenwerk, wie aus bem Blockverbande gebilbeten, das Dach tragenden Konsolen. Denn ein Dach beckt im Gegensat zu Judien regelmäßig das Thor ab. Ühnlich ist das steinerne Chrenthor bei den Grabmälern der Ming-Kaifer bei Befing, füufthorig, von gewaltigen Abmeffungen, majestätisch, wohl 15 m aus der Ebene emporwachsend. Ferner jenes zum Tempel des Confucius in Befing (1274, 1409 erneuert), bei dem in die dreithorige Anordnung Rund- Bergel. S. 645, bogen eingefügt wurden. In Tsing-ticheu-fu erhebt sich ein folches Steinwerk von besonders

reicher Ausbildung. Die Grundform dieser Schmudbauten ift entlehnt; aber in der Fortbildung zeigt fich die chinesische Runft vielleicht in ihrem größten Reichtum.

2251. Grabmaler.

Die Graber find in China Gegenstand besonders lebhafter Verehrung. Bon alters her begraben die Chinesen ihre Toten unter Erdhügel, deren Größe nach dem Stande verschieden ift und die nach denfelben Grundfätzen mit verschiedenartigen Bänmen bepflanzt werden. Die Kaifergraber werden aus großen Quadern erbaut, die Thure wird nach dem Begrabuis mit einem Stein geschlossen und über der Gruft ein Bügel aufgeschüttet, auf bem Pinien und Cypreffen gepflanzt werden. Es scheint, als ob im 15. Jahrhundert biefe Sügel architektonisch ausgestaltet worden seien und dazu Formen des füblichen Westindien verwendet wurden. Kreisförmige Mauern umgeben die Sügel, flache Terraffen werden gebildet, deren iebe ein Steinzaun umgiebt. So an dem Grabmal des Kaifers Dun Loh († 1425) bei Pefing.

2252. Bilbnerei. Vergl. C. 239,

Dt. 753.

Die Graber find auch die Stätten der Großbilduerei. Bu ihnen führen Strafen bin, die in weiten Abständen durch zu zweien fich gegenüberftebende Figuren eingefaßt find. Rum Grab des Dun Loh sind 16 Figurenpaare auf eine Strafenlänge von 2 km verteilt: Liegende, stehende Löwen und Ramele, Glefanten, Gfel und Ginhörner. Die Elefanten find etwa 4 m hoch; jebe Gestalt aus einem Stein gehauen, ohne Sockel aufgestellt, von berbem Realismus. Die Straße jum Grab bes Kaisers Schum-Tidi (17. Jahrhundert) ist von 6 Paaren Mandarinen und 6 Paaren Tieren eingefaßt. Ahnlich sind die "Geisterwege" anderer Kaiser ausgestattet, namentlich bes Ming-Geschlechtes, sowohl bei Peting als bei Nanking. Bei ihrem völligen Berzicht auf jede die Bilduerei heraushebende Rebenform erscheinen sie wie versteinerte Lebewesen, au denen nicht so sehr die Feinheit und Wahrheit der Form, als die große technische Leiftung überrascht: Die gewaltigen Blode uußten über 100 km weit herbeigeschafft werben.

2253. Bronzeguß. M. 759.

Dt. 752.

2254. Rlein= hilbnerer.

Reben biefen realistischen Großbilduereien finden sich auch gablreiche andere Werke, Bergl. S. 242, namentlich des Bronzegusses: Tiere sind besonders beliebt, vor allem Löwen und Tiger, die die Beiligtümer zu bewachen haben. Dann gehören hierher die Buddha-Darftellungen, die Bergt. 239, im weientlichen bei den Formen stehen bleiben, die die Gandhara-Kunft ihnen gab. die späteren Erscheinungsformen des indischen Buddha werden dem indischen Wesen in Rleidung, Saar= und Barttracht angepaßt. Dieje monumentalen Werke find es aber nicht, die Chinas Bilbuerei in ihren besten Leistungen darstellen, auch nicht die souftigen Beiligen und Götter: sondern die reizvollen Aleinarbeiten in Solz und Elfenbein, Jaspis und Bergfruftall, sowie in späterer Zeit in Porzellan und Glas; in benen die liebenswürdige Gindringlichkeit ber Naturbeobachtung, die Frische im Festhalten rascher Bewegung, die bei aller Schärfe ber Zeichnung doch sicher eingehaltene Stinnnung, die Kraft des Farbengefühls höchst erfreulich wirkt. Die umbildende Kraft des Idealismus ift zwar groß: Jedes Wesen erhalt eine Gestalt die deutlich beweist, daß hier die Welt durch chinesische Augen gesehen ift. Das Frabenhafte, die Übertreibung des Gigenartigen tritt mächtig hervor und äußert in voller Kraft den Unterschied zwischen europäischem und afiatischem, ja zwischen indischem und chinesischem Schönbeitsempfinden; bei jenem die Bereinfachung, bei diesem die Aberbietung ber erschauten Dinge; bort bas Suchen nach Gemeinsamem, hier nach Sonberndem. Aber nur der kann der chinesischen Kunft eine starke Idealität absprechen, der unfähig ift, andere als die eigenen Ziele als erstrebenswert gelten zu laffen.

Trop der lebhaften Kunstbewegung im Gebiete der Bildnerei überwiegt das Typische. Lao-te, auf jeinem Büffel reitend, Au-tai, ber fette, behäbige Gott ber Sinnenluft, die verschiedenen übrigen Seiligen erscheinen regelinäßig in feststehender Gestalt wieder, nicht sowohl in Bronze und Stein als auch in der Malerei.

2255. Malerei.

Diese zog gleichfalls ans der Erschließung Chinas gegen den Westen große Vorteile. Die perfischen Miniaturen und die in ihnen ruhende Abertragung der vorderasiatischen Schunckformen nach dem Often traten mit der mohammedanischen Lehre und zahlreichen wisenschaftlichen Unregungen dem abgeschloffenen Reiche ber Mitte entgegen. Der gefeierte Maler am Sofe ber Mongolenkaiser war Tichau-Möng-Ku (1254—1322). Er gilt als Collender der Darstellung bes Pferbes. Andere hatten ihm vorgearbeitet. Da treten Formen auf, die an die meisterhaften Pferdedarstellungen auf den Reliefs der affprisch-babylonischen Königsburgen mahnen; in denen die Wirkung noch gesteigert ist durch die Rühnheit der Verkurzungen. Aber es herrscht die gleiche Raschheit im Beobachten ber Bewegung, die gleiche Lebensfülle. In anderen Schulen trat an Stelle ber auf Stimmung, auf Erfaffen ber Maffen ber Raturerfcheinungen gerichteten Malerei die Borliebe für die Karbe in ihrer Lenchtkraft und die Zeichnung in ihrer Berfeinerung. Das volle Berarbeiten biefer Neuerungen im volkstümlichen Sinne vollzog fich erst unter ben großen Ming-Raisern im 14. und 15. Jahrhundert. Die einzelnen Künstler treten dem Namen nach hervor, bieten aber bem europäischen Kunstfreunde aus Mangel an Anschanung ihrer Berke wenig erkennbare Persönlichkeiten. Es ist aber immerhin bemerkenswert, wenn man bem eigenartigsten Künstler des 15. Jahrhunderts, Then-tide etien (auch Bescheswong genannt), die Fille ber von ihm genau geschilberten Dinge, zugleich aber die Meisterschaft in der Behandlung der Halbtone, des Nebels, des Sonnenuntergangs nachrühmt; einem anderen, Pien= weneifin (auch Pienefingeifchao), die Schärfe bes Blides, mit ber er ben Bogelflug erkannte. Die Kraft und Sicherheit der Auffassung, die Bestimmtheit in der Kormgebung, die oft etwas nüchterne Klarheit im Aufbau, die Festigkeit der Linselführung, die Ginheitlichkeit bes Tones werden bei einer Reihe gefeierter Künftler als besondere Sigenschaften anerkannt.

Schon zu Anfang bes 16. Jahrhunderts begann ein Stocken in der Entwicklung: Die Handgeschicklichkeit und die Schulung scheint fiber die Naturbeobachtung das Übergewicht zu gewinnen. Aber immer noch traten neue, felbständige Regungen im Aunstleben des Landes hervor. Im großen und gangen hielt die Malerei an den festgestellten Regeln und an den einmal in Angriff genommenen Aufgaben. Das Kleine, Zierliche und das Sonderbare locte Berühmt find namentlich bie Maler von Bögeln und von Blumen, von Fischen im schäumenden Baffer, von reich gekleideten Frauen. Die Beherrschung der Mittel ist eine vollkommene, der Ausdruck klar und sicher, die feelische Vertiefung oft fehr bemerkenswert. So nicht nur in ben eigentlichen Bilbern, sondern auch in jener Malerei, die fich bes Porzellans als Untergrund bemächtigte. Das bunte Gemälde umjaßt die ganze Fläche der Schalen und Basen. An Borwürfen sind die Maler unerschöpflich, an Feinheit der Durchbildung ohne Ermüden. An Wahrheitlichkeit tritt freilich biefe Runftart gegen die frühere Malweise zurüd: Sie sucht Ersat in der glauzvollen Farbenwirkung, im Schmudwerte des reich gezierten Gerätes.

Man hat sich gewöhnt, den Chinesen eine außerordentliche Festigkeit im Beharren an 2236. Geinige einmal angenommenen Lebensformen anzusinnen. Ihre außerordentliche geistige Beweglichkeit in der Aufnahme der verschiedenartigsten Glaubensformen und ihre Fähigkeit, diese volkstümlich auszugestalten, spricht gegen biefe Annahme. In China, wie anderwärts, 3. B. in Bersien, hatten die herrschenden Geschlechter einen wesentlichen Borteil davon, ihre Würden als uralt und die Gefete als von Jahrhunderten geheiligt vom Bolke hingenommen zu feben. Neuerungen suchte man daher an Altes anzuknüpfen. Und zwar erwiesen sich im allgemeinen der Hof, die Spige des Staates, die Kaijer verschiedener Geschlechter und wechselnden Bolkstums mehr geneigt zu fortschreitender Entwicklung als die Masse bes von Confucins jum Gehorsam erzogenen Boltes. Aber die Kaiser handelten nicht aus Willkur, sondern fie waren in ihrem Willen nur ber Ausdruck ber großen, das Land burchziehenden Strömungen. Die Mongolenzeit (1278-1368) ist die Zeit der Erschließung des Reiches und mithin jene, in der China allen jenen Auregungen Ranm gewährte, die bie Bolker und Glaubensformen bes Westens barboten. Die Zeit der ersten Ming-Raiser, namentlich bas 15. Jahrhundert,

fah die Berarbeitung des Gebotenen in dinesischem Sinne. Es ift die Zeit des Abschlusses gegen Besten burch die große Mauer. China war erfüllt mit fremdem Wesen und bedurfte ber Ruhe, um dieses in sich zu verarbeiten. Die im 17. Jahrhundert an ber Subkufte auftretenben Europäer fanden ein Geiftesleben vor, bas wieber völlig in fich gefchloffen war, indem jeder fremde Bestandteil sich der einheitlichen Macht des großen Staates einverleibt hatte. Erst die Mandschu, der 1618 Beking erobernde tungusische Volksstamm, zeigten sich aufs neue geneigt, dem Chinesentum die sich darbietenden europäischen Lebenssormen zugänglich zu machen.

2257. Sinterlänber Chinas.

Mit bem Steigen ber dinenischen Macht wächft auch ber Ginfluß ber dinenischen Runft. Außer Japan ist namentlich Hinterindien von ihr abhängig.

Zunächft Annam und Tonking, bessen Rüften den Angriffen der nördlichen Nachbarn offen preisgegeben waren. Annam war vom 3. bis ins 15. Jahrhundert unter dinesischer Oberherrschaft, entwickelte sich später in Gemeinschaft mit Rotschinchina als selbständiger Staat, ber jedoch ichon seit bem 18. Jahrhundert unter frangösische Obhut kam. Durch frangösische Gelehrte sind wir über die Baukuust dieser Landesteile besser unterrichtet, wie dies mit China selbst der Kall ist.

2258. Annam.

Annam hängt an einem durch buddhiftische Einflüsse nicht eben verfeinerten confucianischen Glauben, beffen Kultformen im wesentlichen in der Berehrung ber Ahnen beruben. Der biefen geweihte Tempel besteht aus einer vorn offenen Salle, an bie fich rudwärts ein ben Garten begreuzender Umgang anschließt. Diesen füllt in seinen hauptteilen ein rechtwinkliger Bau, der um 1 m erhöht, burch zwei Treppen zugängig und nach hinten zu mit stufenförmig ansteigenden Opferbäuken in Stein ausgestattet ist. Auf diesen wieder sind die zahlreichen Bilbfäulen aufgestellt, die dem Tempel von Gläubigen gestiftet werden. Das Ganze erscheint von dem Grundsate geleitet, diesen Bildwerken eine gute, faft ausstellungsmäßige Ansicht zu Der ganze Bau ift in Zimmerwerk von hoher technischer Vollendung; wird ohne Rlammer, ohne Nagel, ohne irgend ein Stud Gifen zusammengehalten; aber gefertigt aus jenen vorzüglichen Holzarten, die auf den Bergen des Landes wachsen und die die Ginwohner bis nach Beking verschiffen; einem der vertrauenswürdigsten, aber auch schwierigst zu bearbeitenden Mur die drei Umfassungenn der Umgänge find von Stein.

Dl. 2250.

Die Tempel consucischer Gläubigen, Dinh genannt, bestehen aus drei Gebäudeteilen. bie an ben Seiten eines Nechteckes fteben. Bor ber vierten Seite fteht ein großes Thor von drei Öffnungen. Berühmt im Lande sind namentlich die Thore von Hungyen und Awangyen. Bergl. S. 691, Sie sind meift breiter als die chinesischen, in Rundbogen gewölbt, des Holzcharakters entkleidet. Auch trennen sich die einzelnen Thore voneinander burch niedere Zwischenbauten. Aber bie Unordnung der Dächer, der Grundzug der Baugestaltung ift dieselbe geblieben. bes Tempels ber vier Säulen, der dem im 15. Jahrhundert gestorbenen Riesen Ly-ong-tang. bem Retter Annams vor der dinesischen Eroberung, errichtet wurde, beweift, daß es sich hier um eine alte Übertragung mehr indischer als chinesischer Kunstformen handelt.

M, 732.

Die Runft des Zimmermanns ift es im wesentlichen, durch die der chinesische Sinfluß in Sinterindien Fortschritte machte. Denn in ähnlicher Beise wie dort, gezimmert, erscheinen auch Bergl. S. 233, die birmanischen Tempel und Klöster. So jenes Kloster von Maha-pet-na-boung-dau in Amirapura, das größte der Stadt, das ein vorzügliches Beifpiel einer folchen Anlage gewährt. Es bildet ein Rechteck, das sich mit fünf Dächern über 404 Holzsäulen erhebt. Auf gleicher Plattform mit biefem Bau liegt vor ber weftlichen Schmalfeite die Schule, vor ber öftlichen die hoch aufsteigende Kapelle. Der überschwengliche Zug in den Bauten entsteht durch die Ausbildung der Dachfirste in reich bewegtem Schnitzwerk, namentlich aber auch ber Giebel zu flammenartig aufsteigendem Linienwerk. In bem dem 18. Jahrhundert angehörigen Bau Maha-tulnt bungno tritt bann noch die überall geübte Schnitzerei in so überschwenglich reicher Beise auf, haß die Wirkung sich zu einem verwirrenden Reichtum der Formen fteigert.

